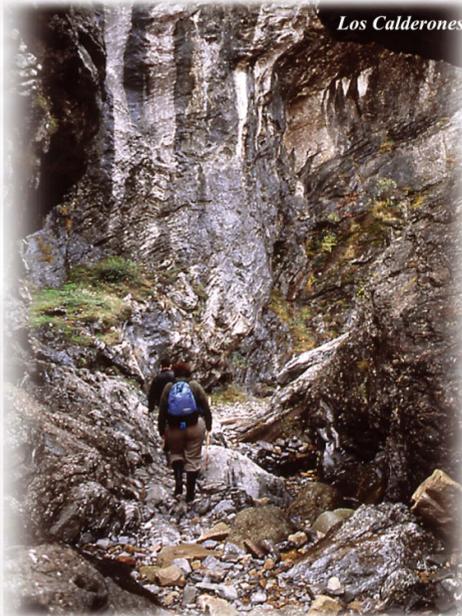


Descripción de la ruta

Piedrasecha - Los Calderones (IDA Y VUELTA)



La ruta se inicia en Piedrasecha, para tomar enseguida una vereda casi paralela al río. Destaca una gran roca silícica, muy llamativa por los líquenes amarillentos que la colonizan; es El Serrón. Pronto se llega a la fuente del Manadero y un poco más allá, la Cueva de las Palomas alberga una sencilla ermita rupestre que custodia la imagen de Nuestra Señora del Manadero. Su romería se celebra el último domingo de julio, congregando a vecinos de toda la comarca.

Al seguir avanzando, pronto se observa que el río ya no fluye en superficie, sino que su circulación es subterránea, fenómeno característico de los terrenos de naturaleza caliza. Así se cruza todo el desfiladero, con paredes verticales que en algunos puntos casi llegan a tocarse. El camino progresa sobre el antiguo lecho del arroyo, entre cantos rodados y marmitas de gigante. Cuenta un pastor que una vez, una corza perseguida por los perros, saltó de un lado a otro del desfiladero; así de angosto es el paraje.

La ruta termina en una cancilla que separa los terrenos de Piedrasecha de una finca particular. A partir de este punto se puede optar por volver por donde se ha subido o continuar hacia Santas Martas y las Vegas del Palomar.

Panorámica desde las proximidades del Collado del Fito



Cueva de las Palomas



Al salir de Los Calderones, bosquetes de mostajos, escuernacabras y robles en las laderas, contrastan con las salgueras que acompañan al arroyo, que de nuevo vuelve a discurrir en superficie. Es el Monte de la Ribera, donde antaño se producía cal en los "caleares" o caleros.

Desde Santas Martas, el camino ya sin señalar, continúa ascendiendo poco a poco para salvar el desnivel hasta el collado del Fito. El paisaje es completamente diferente y, al ir ganando altura, las vistas se hacen muy hermosas. El último repecho tras el collado, conduce a las Vegas del Palomar, amplia depresión tapizada de pastizales a la que antaño subían los ganados trashumantes. Estos puertos estuvieron arrendados en 1750 al Monasterio de Guadalupe en 3.050 reales.



En la Vega vuelve a hacerse patente la acción del karst, forma de erosión de la caliza por la acción combinada del agua y el CO₂ atmosférico, siendo perceptibles grandes hoyos a modo de dolinas o sumideros en toda su extensión.

Punto de interés geológico

Los Calderones están considerados como Punto de Interés Geológico, catalogado con el número PIG 35 en el atlas del Medio Natural de la Provincia de León.

Las calizas tienen su origen en sedimentos depositados desde hace 360 millones de años, en un antiguo mar que cubría toda la zona. Los diferentes estratos se depositaron



horizontales, pero hoy los vemos con distintas inclinaciones e incluso verticales.

Por diversos avatares geológicos, estas formaciones fueron plegándose y replegándose, se elevaron, sufrieron fallas y fracturas y se erosionaron por la acción de distintos agentes externos, hasta presentar su aspecto actual. El fuerte replegamiento de los estratos en los Calderones, indica que esta zona se encuentra próxima al núcleo de un gran pliegue, sólo visible desde el aire, el sinclinal de Alba.

Santas Martas, un pueblo en la memoria

Tras cruzar Los Calderones, el valle se abre en una amplia vega, donde quedan apenas una cabaña y un redil de piedra. Se trata de Santas Martas. Antaño hubo en este paraje un pueblo con una abadía, a cuya ermita parecen corresponder los restos que aún hoy quedan en pie. Ahora, la vega se aprovecha como pastos de verano para el ganado.



Pliegue

Hoy, Los Calderones muestran un aspecto que no siempre fue así, sino que pueden considerarse el resultado de la acción combinada sobre la caliza, de la fuerza mecánica del agua y de la disolución kárstica.

El arroyo de Los Calderones ha ido esculpiendo el desfiladero gracias a la enorme energía que desplegó en época de crecidas, que fueron excavando durante miles de años el valle. Asociado a la acción erosiva del arroyo se manifiesta el karst o disolución de la caliza, potenciando la formación de numerosas simas, cuevas y galerías subterráneas que permiten la filtración del agua y su circulación bajo la superficie. Hoy Los Calderones pueden considerarse un antiguo lecho seco, circulando el agua casi siempre subterránea, aflorando en superficie sólo en puntos concretos.



La vida en roquedos y canchales

Dominado por formaciones calizas, este mundo de roca puede, a primera vista parecer inerte. Nada más lejos de la realidad. Paredes verticales a modo de farallones

Culantrillos



Escuernacabras

y canchales o derrubios son poblados por comunidades altamente especializadas, que han desarrollado curiosas adaptaciones para sobrevivir en este ambiente hostil. En las gargantas el viento se acelera, provocando un efecto desecante que genera un microclima más seco que el de su entorno.

Entre las paredes verticales anida el Treparriscos. Es una de las aves mejor adaptadas a estos ambientes, rebuscando con su pico largo y curvado entre las grietas y fisuras de la caliza, las larvas e insectos de los que se alimenta. De tono gris ceniciento, despliega toda su belleza al abrir las alas, de un intenso rojo bermellón.



Treparriscos

Común en estos ambientes es la Apolo, una de las mariposas de montaña más llamativas, gracias a sus ocelos rojizos y negros, muy vistosos sobre las alas blancas.



Apolo

Realización: Grupo Territorio y Medio Ambiente

www.torreyomilibr.com • Maquetación: F. ESTRATE G.Y.A.

Servicios Ambientales, S.L. 987 875 907

UNIÓN EUROPEA Fondo Estructural

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Junta de Castilla y León

DIPUTACIÓN DE LEÓN

Caja España

CENTRO DE DESARROLLO CUATROVALLES

Avda. Mancho, 92
24120 Canales - La Magdalena
León, España
Tfno.: 00 34 987 58 16 66
Fax: 00 34 987 58 15 68
www.cuatrovalles.es
cuatrovalles@cuatrovalles.es

Los Calderones

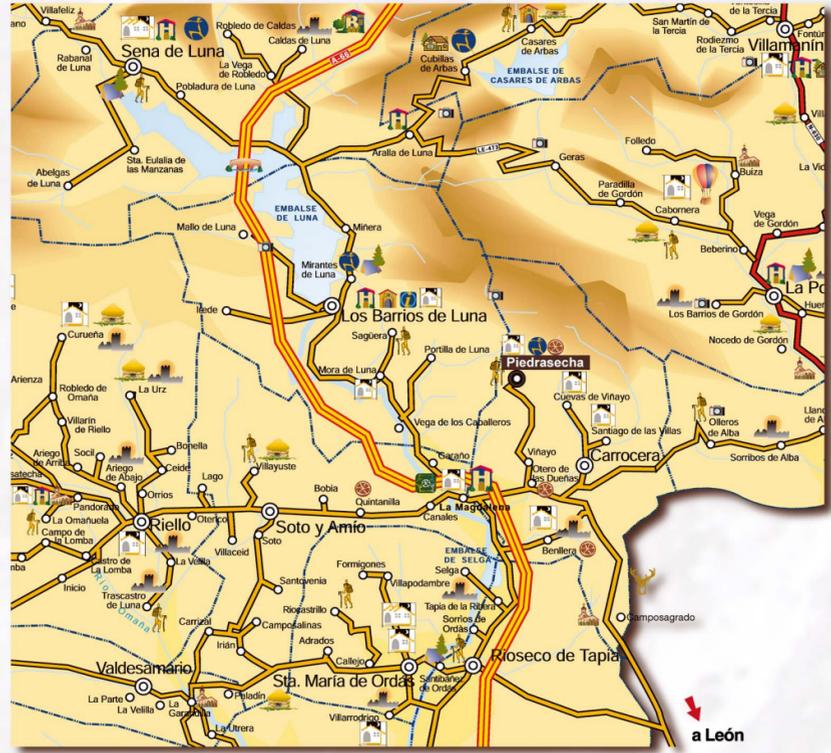
RU TA



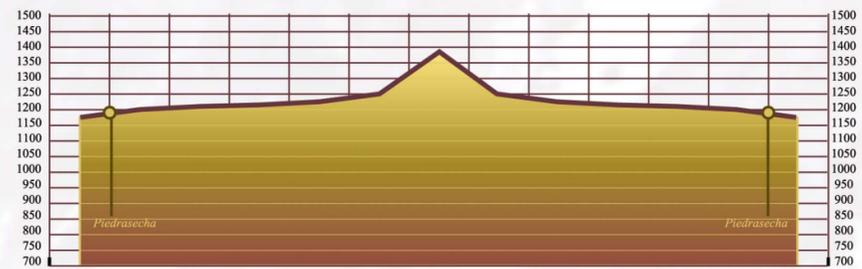
RU TA COMPLETA:
Piedrasecha - Desfiladero de Los Calderones (ida y vuelta)
 Distancia recorrida: 6 km.
 Duración aproximada: 2 - 3 horas.
 Dificultad: Media.

Alternativas (sin señalar):
 Desde los Calderones a Santas Martas y Las Vegas del palomar (fincas particulares).
 Desde Piedrasecha se puede acceder a pie a Cuevas de Viñayo o a Portilla de Luna.
 Los caminantes más entrenados podrán llegar desde las Vegas del Palomar a Mirantes de Luna, Aralla o Geras, siempre ayudándose de un buen mapa.

Recomendaciones:
 •Es necesario calzado de montaña, pues el camino es bastante pedregoso. En época de lluvia o deshielo, el desfiladero suele llevar abundante agua, por lo que se hace necesario calzado apropiado.
 •Es aconsejable llevar agua para beber.
 •En la montaña las condiciones atmosféricas varían de forma brusca y con gran rapidez. Extremar la prudencia y llevar ropa adecuada.
 •Cuando en la zona haya ganado, procure no dejar suelto a su perro; puede espantar los rebaños.
 •Por respeto al entorno y a otros posibles visitantes, se recomienda no dar voces ni llevar aparatos con ruidos estridentes.
 •La recogida de residuos resulta tremendamente difícil en estas zonas. Procure llevar la basura de regreso y depositarla en contenedores.



Perfil de la ruta



LUGARES DE INTERÉS

1 Cueva de las Palomas

La Cueva de las Palomas, una sencilla ermita rupestre, alberga la imagen de Nuestra Señora del Manadero, de gran devoción en la comarca. El último domingo de Julio se celebra su romería.

2 Desfiladero de Los Calderones

Hasta la Fuente del Manadero, el río discurre en superficie, pero de aquí en adelante deja de verse, pues su circulación es subterránea, fenómeno característico de terrenos calizos. Hoy, sólo en épocas de lluvias o deshielo el agua discurre por el cauce, entre los farallones verticales que lo encajonan. Tras cruzar el desfiladero, el arroyo vuelve a hacerse patente, acompañado de la vegetación de ribera característica. El desfiladero atraviesa el núcleo de un gran pliegue geológico, el sinclinal de Alba.

OTROS LUGARES DE INTERÉS (sin señalar)

a Santas Martas

Al finalizar el desfiladero se encuentra Santas Martas, hoy tan sólo una vega de pastos, con un redil de piedra y una cabaña, pero que antaño albergó un pueblo "trágicamente" desaparecido.

b Vistas panorámicas

Entre el collado del Fito y las Vegas del Palomar se contempla una magnífica vista de la zona occidental de la cordillera Cantábrica y, hacia el sur, de los páramos leoneses. En los días más claros, se adivina en el horizonte la silueta de la ciudad de León.

c Vegas del Palomar

Impresionante depresión kárstica, donde los arroyos desaparecen en sumideros naturales. El ganado patea libremente durante todo el verano.

PANELES DE INTERPRETACIÓN

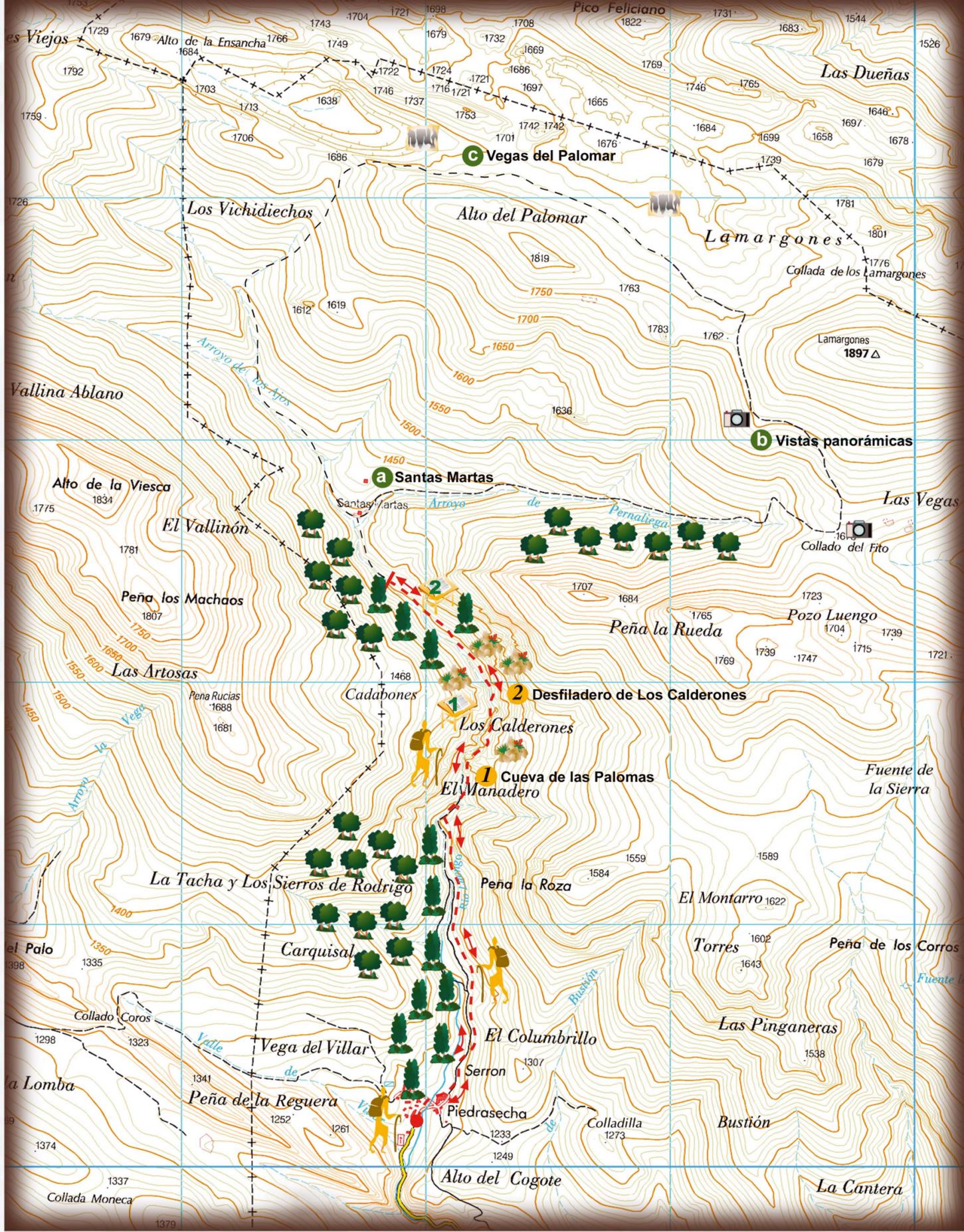


Recursos Geológicos



Recursos Biológicos

- Vegetación rupícola
- Bosques de robles
- Bosques de ribera
- Procesos Kársticos
- Vistas panorámicas
- Lugares de Interés



BASE CARTOGRÁFICA PROPIEDAD DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL - CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, Hojas 103 -III y 129- I.

