

Ocentejo ← Hundido de Armallones



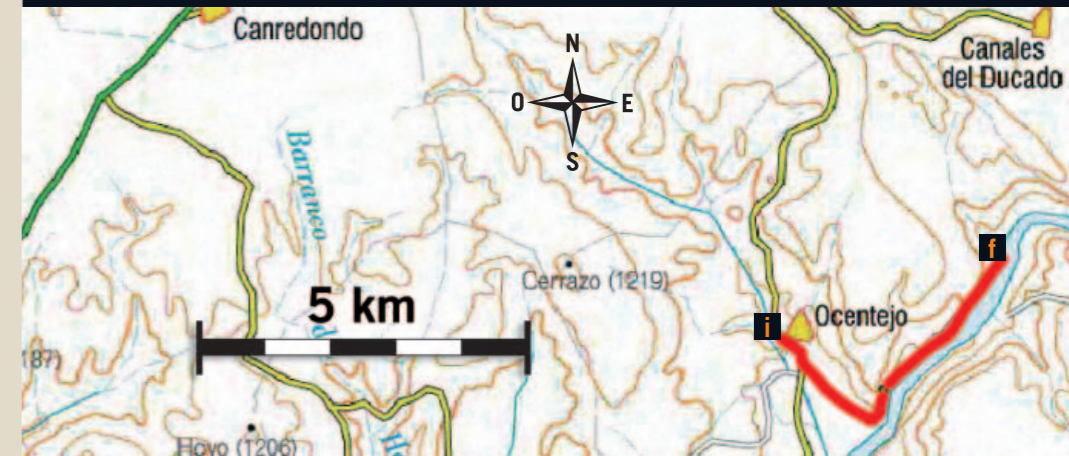
En el interior del cañón

Esta ruta se adentra en el cañón del río Tajo, en el paraje del “Hundido de Armallones”, uno de los enclaves más espectaculares del Parque Natural. En este lugar se pone de manifiesto el poder erosivo del río, que ha labrado un profundo cañón de paredes verticales en las que anidan numerosas aves rupícolas. Recorriendo a pie la pista que discurre por su interior te adentrarás poco a poco en el cañón y, siguiendo los paneles de la ruta, podrás entender mejor cómo se formó.



Descripción de la ruta y equipamiento de las paradas

- PARADA 1** La ruta comienza en el pueblo de Ocentejo. Te recomendamos que dejes el vehículo en el pueblo, ya que la pista se encuentra en mal estado y, para evitar molestias a la avifauna, el acceso a vehículos a motor en el Hundido de Armallones está restringido. Desde el pueblo tomaremos la pista al Hundido de Armallones (señalizada), en cuyo inicio encontraremos el panel de comienzo de ruta.
- PARADA 2** Tras un paseo de 500 metros por la pista encontraremos una placa al borde del camino, junto a un antiguo huerto.
- PARADA 3** La pista inicia un camino descendente y, tras pasar la barrera que impide el acceso de vehículos a motor, traza una marcada curva a la izquierda, desde donde tendremos vista del cañón. En este lugar encontraremos un panel.
- PARADA 4** Seguimos por la pista y doscientos metros más adelante, en la pared rocosa de nuestra izquierda, encontraremos una placa, al pie de una cascada que, según en qué época del año, puede estar seca.
- PARADA 5** Continuando por la pista llegaremos a un panel que explica el origen de los enormes bloques de roca situados en el cauce del río y en la ladera opuesta.
- PARADA 6** La pista traza una marcada curva y comienza a descender. Cuando ésta alcanza el nivel del río, en una pared rocosa situada a nuestra izquierda, encontraremos una placa y el final de la ruta. La pista continúa más allá, pero recuerda que el acceso, incluso a pie, no está permitido durante la época de cría de las rapaces, que abarca desde el 1 de febrero hasta el 15 de junio.



Ocentejo → Hundido de Armallones

Características

Longitud: 8 km (ida y vuelta).

Recomendaciones: debido a la existencia de nidos de especies de aves en peligro de extinción, durante el periodo comprendido entre el 1 de febrero y el 15 de junio no continúes más allá del final de la ruta, aunque la pista se prolongue unos kilómetros más.

A pie: ruta sólo apta para realizar a pie o en bici. Duración aproximada 2-3 horas (i/v).



En el interior del cañón



normas de comportamiento / RECOMENDACIONES A LOS VISITANTES

- Para una información más completa, acércate a los puntos de información y centros de interpretación del Parque Natural.
- Si caminas por carretera, hazlo por la izquierda y, si hay, por el arcén.
- Algunos tramos de la ruta discurren por terrenos particulares.
- Respetar la propiedad privada.
- Respetar los paneles informativos y placas de afloramiento.
- Por motivos de seguridad y conservación, está totalmente prohibido hacer fuego.
- No tires basura. Deposítala en los contenedores y papeleras de los pueblos y áreas recreativas.
- Respetar la flora, fauna y recursos geológicos del Parque Natural.

Roca sedimentaria de composición carbonatada con alto contenido en arcillas. Su apariencia es similar a la de una caliza muy arcillosa y poco compactada.

Marga



Roca sedimentaria formada por la precipitación de carbonato cálcico. A menudo es posible observar en las tobas restos de las hojas, musgos o troncos sobre los que precipitó el carbonato.

Travertino o toba



Roca sedimentaria de composición carbonatada. Su apariencia externa es muy similar a la de la caliza de la que es muy difícil distinguir, aunque su composición química es diferente al contener magnesio.

Dolomía



Roca sedimentaria de composición carbonatada y generalmente de color ocre o gris. Se forma en ambientes marinos o lacustres, ya sea por compactación de lodos carbonatados, por precipitación química o por acumulación de conchas y restos de seres vivos.

Caliza





1
GEO
RUTA

Ocentejo → Hundido de Armallones

PARADA 1

En el interior del cañón

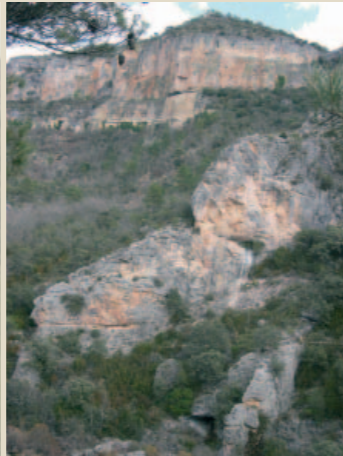
El río Tajo es el elemento principal del Parque Natural, y por ello le da nombre. Uno de los tramos más espectaculares del curso alto de este río es el Hundido de Armallones. Una pista te permite adentrarte en el cañón, primero con espectaculares vistas aéreas del río, para acabar bajando hasta el propio nivel del cauce.



PARADA 2

Los cuchillares

Las capas o estratos de roca calcárea presentan en este lugar una disposición casi vertical, debido al plegamiento que sufrieron mucho después de su formación. Los procesos erosivos han actuado sobre ellos, dando lugar a estos escarpes de perfil aserrado.



PARADA 3

“Anatomía” de un cañón

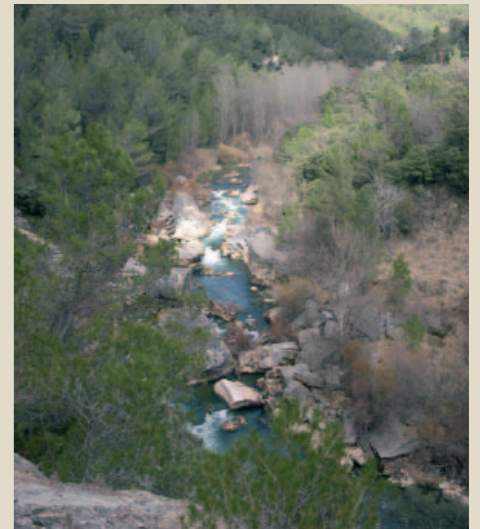
El río Tajo ha labrado un impresionante cañón fluvial que deja al descubierto la disposición de las rocas que forman las paredes del mismo. Desde este lugar, que constituye un privilegiado mirador, son visibles los diferentes elementos que forman el cañón. Uno de los rasgos más significativos es el espectacular pliegue visible en el extremo derecho del cañón que, como en las paradas 2 y 6, muestra la intensidad del plegamiento en estas rocas, que tuvo lugar durante la Orogenia Alpina.



PARADA 4

Una cascada de piedra

Una surgencia situada en el escarpe da lugar a que el agua escurra ladera abajo. En su recorrido, el agua libera parte del carbonato contenido en ella, dando lugar a la formación de una toba. Cada vez que de la surgencia vuelve a manar agua, precipita más carbonato, por lo que la toba “crece” con la forma de la cascada. Un bonito ejemplo de un proceso visible a gran escala en otros lugares del Parque Natural.



- Aparcamiento
- Área recreativa
- Fuente
- Alojamiento
- Tramo a pie
- Restaurante



PARADA 6

Detalle de un pliegue

Este lugar muestra, a pequeña escala, procesos de plegamiento que han afectado al conjunto de las rocas calcáreas que forman las paredes del cañón. Aunque tengas que acercarte para ver la placa de afloramiento, para ver mejor la estructura de plegamiento será necesario que retrocedas unos pasos y así ganes perspectiva.

PARADA 5

El “Hundido”

Un impresionante desprendimiento rocoso dio nombre a este tramo del cañón del río Tajo, conocido desde entonces con el nombre de Hundido de Armallones. Aunque en el escarpe no es fácil distinguir el lugar original de donde proceden los bloques de roca, las dimensiones de éstos nos permiten hacernos una idea de la magnitud de este proceso, que llegó a represar totalmente el río.

TABLA DE TIEMPO GEOLÓGICO	MESOZOICO (SECUNDARIA)			CENOZOICO	
	Triásico	Jurásico	Cretácico	Terciario	Cuaternario
	Todas las paradas. Formación de las rocas que aparecen a lo largo de la ruta, sobre las que el río Tajo ha labrado el cañón fluvial.			Paradas 2, 3 y 6. Plegamiento de las rocas durante la Orogenia Alpina.	Paradas 3 a 6. Formación del cañón, de las tobas y del desprendimiento.
Hace 250 millones de años	Hace 205 m.a.	Hace 135 m.a.	Hace 65 m.a.	Hace 1,8 m.a.	Actualidad