

**LIG: TM069**

## **Meandros del Tajo en Trillo**

**Este documento contiene:**

- **Figuras y Fotos relativas al LIG**

## ÍNDICE DE FIGURAS O FOTOS

Figura o Foto 1: Folleto turístico: Rutas Turísticas de Trillo. Sendero local 3 Meandros del Tajo. Ayuntamiento de Trillo (1). .....	4
Figura o Foto 2: Folleto turístico: Rutas Turísticas de Trillo. Sendero local 3 Meandros del Tajo. Ayuntamiento de Trillo (2). .....	5
Figura o Foto 3: Vista aérea de los meandros del Río Tajo en la cola del embalse de Entrepeñas, Central Nuclear de Trillo y Trillo (arriba derecha), tomado de <a href="http://www.panoramio.com/photo/111804034">http://www.panoramio.com/photo/111804034</a> (Pedro I). .....	6
Figura o Foto 4: Composición de dos Mapas topográficos de principios del siglo XX (1919-1920) donde se aprecia la morfología meandriforme real del Tajo en el tramo, previa al establecimiento de la Presa de Entrepeñas y la consecuente elevación de la lámina de agua que la oculta. ....	6
Figura o Foto 5: Delimitación del LIG. ....	7
Figura o Foto 6: Perfil sombreado de la zona. ....	8
Figura o Foto 7: Contraste entre la vegetación de ribera y los quejigos y encinas del monte. ....	9
Figura o Foto 8: Cauce del río Tajo. ....	10
Figura o Foto 9: Sección de los detríticos miocenos. En el horizonte asoman las torres de refrigeración de la Central Nuclear de Trillo, lo que es muy habitual en el LIG. ....	10
Figura o Foto 10: Lado interno de un meandro. ....	11
Figura o Foto 11: Lado externo de un meandro. Torres de refrigeración en el horizonte. ....	11
Figura o Foto 12: Meandro típico del LIG. ....	12
Figura o Foto 13: Tetas de Viana. Supone la contraposición estética a las torres de refrigeración de la Central Nuclear de Trillo, y más aún que éstas, se dejan ver en buena parte del recorrido. ....	12
Figura o Foto 14: Meandro con las Tetas al fondo. ....	13
Figura o Foto 15: Areniscas y conglomerados del Mioceno. ....	13
Figura o Foto 16: Areniscas y conglomerados del Mioceno, en sentido contrario a la anterior fotografía. ....	14
Figura o Foto 17: Meandros del Tajo. Este sector forma parte de la recula del Embalse de Entrepeñas, como se aprecia en la ausencia de vegetación de ribera tan característica. ....	14
Figura o Foto 18: Areniscas y conglomerados. Desde la distancia se puede observar estratificación cruzada y acuñaientos laterales. ....	15
Figura o Foto 19: Meandro natural en zona inundable del embalse de Entrepeñas. ....	15
Figura o Foto 20: Meandros con las Tetas de Viana al fondo. ....	16
Figura o Foto 21: Meandro cerrado de “La Boquilla de Gualda”. El río discurre desde el lado derecha de la foto al lado izquierda de la misma. ....	16
Figura o Foto 22: Meandro de la “Vuelta ancha” .....	17
Figura o Foto 23: Meandro próximo a la Ermita de la Virgen de Montealejo, señalada con flecha. ....	17
Figura o Foto 24: Ermita de la Virgen de Montealejo. ....	18
Figura o Foto 25: Zona de esparcimiento anexa a la Ermita de la Virgen de Montealejo. ....	18
Figura o Foto 26: Ermita de la Virgen de Montealejo desde una distancia moderada. ....	19
Figura o Foto 27: Instalaciones de la Central Nuclear de Trillo. ....	19
Figura o Foto 28: Estación automática de alerta (Sistema SAICA). ....	20

Figura o Foto 29: Cartel de la Estación automática de alerta (Sistema SAICA).....	20
Figura o Foto 30: Cartel presente en el recorrido. ....	21
Figura o Foto 31: Detalle del anterior. ....	21
Figura o Foto 32: Detalle de la previa a la anterior. ....	22
Figura o Foto 33: Cartel presente en el recorrido. ....	23
Figura o Foto 34: Cartel presente en el recorrido. ....	24
Figura o Foto 35: Cartel presente en el recorrido. ....	25
Figura o Foto 36: Cartel presente en el recorrido. ....	26
Figura o Foto 37: Cartel presente en el recorrido. ....	27
Figura o Foto 38: Cartel presente en el recorrido. ....	28
Figura o Foto 39: Cartel presente en el recorrido. ....	29
Figura o Foto 40: Cartel presente en el recorrido. ....	30
Figura o Foto 41: Cartel presente en el recorrido. ....	31
Figura o Foto 42: Cartel presente en el recorrido. ....	31
Figura o Foto 43: Cartel presente en el recorrido. ....	32
Figura o Foto 44: Cartel presente en el recorrido. ....	32
Figura o Foto 45: Cartel presente en el recorrido. ....	33
Figura o Foto 46: Detalle de la anterior. ....	33
Figura o Foto 47: Detalle de la previa a la anterior. ....	34
Figura o Foto 48: Cartel presente en el recorrido. ....	34
Figura o Foto 49: Cartel de la Ermita de Nuestra Señora de Montealejo. ....	35
Figura o Foto 50: Cartel de la Ermita de Nuestra Señora de Montealejo. ....	35
Figura o Foto 51: Cartel de la Ermita. ....	36
Figura o Foto 52: Cartel de fin del recorrido. ....	36

## Resumen de la ruta

A través del recorrido del Sendero Local 3, Meandros del Tajo, caminaremos por una pista forestal que discurre junto al cauce del río Tajo, en un tramo espectacular debido a sus cerrados meandros y escarpados cortados, en su camino hacia el pantano de Entrepeñas, finalizando en la Ermita de Montealejo, ubicada en un bellissimo paraje. Dada la longitud de la ruta (unos 19 km), se recomienda contar con un coche de apoyo al final, en el que regresará Trillo.



## Sendero Local 3: Meandros del Tajo

### Ficha técnica

INICIO	Trillo	DURACIÓN	6 h 30 min
FINAL	Ermita de Montealejo		
TIPO	Ida	DIFICULTAD	Media
DISTANCIA	18,9 km	ECLABILIDAD	Alta

## Rutas turísticas de Trillo

El municipio de Trillo dispone de un total de siete rutas turísticas, todas ellas señalizadas sobre el terreno y con un folleto informativo que se puede conseguir en nuestra Oficina de Turismo. Además de la ruta cultural "Paseando por Trillo", que recorre el casco urbano de nuestro pueblo, existe una completa Red de Senderos Locales formada por cinco senderos locales y por la Ruta de la Lana, que forma parte del Camino de Santiago, y que atraviesa el municipio de sur a norte.

Todas estas rutas cuentan con paneles explicativos sobre los elementos turísticos, ambientales y culturales que iremos encontrando a lo largo del recorrido.

¡Descubre Trillo a través de sus rutas turísticas!



Elaborado por EMAD S.L. www.emadest.com

## Cómo llegar a Trillo



## Rutas turísticas de Trillo

# RUTAS TURÍSTICAS DE TRILLO

## SENDERO LOCAL 3 MEANDROS DEL TAJO







Ayuntamiento de Trillo


Figura o Foto 1: Folleto turístico: Rutas Turísticas de Trillo. Sendero local 3 Meandros del Tajo. Ayuntamiento de Trillo (1).



## Descripción de la ruta


## Descripción de la ruta

## Mapa de la ruta




### Sendero Local 3 - Meandros del Tajo

Este sendero local se inicia a las afueras del casco urbano de Trillo, en las inmediaciones de la piscina, donde nos encontraremos el panel informativo de la ruta. Coincide, en su totalidad, con un tramo del Camino Natural del Tajo (GR-113), recorrido de gran interés histórico-cultural.



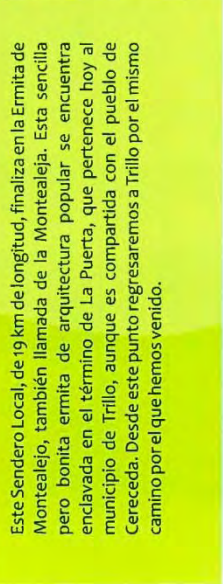
La ruta, que discurre a lo largo de todo su trazado por el margen del río Tajo (que dejaremos siempre a nuestra derecha), nos permitirá disfrutar de un excepcional paisaje, mientras seguimos las espectaculares curvas que marcan los meandros del río antes de alcanzar el pantano de Entrepeñas.

A lo largo del recorrido, podremos contemplar una rica comunidad de animales acuáticos, entre los que destacan diversas especies de peces como truchas, carpas, bogas o barbos. Las aves acuáticas son también muy numerosas, siendo frecuente observar somormujos lavancos, martines pescadores, garzas reales y diversas especies de patos.




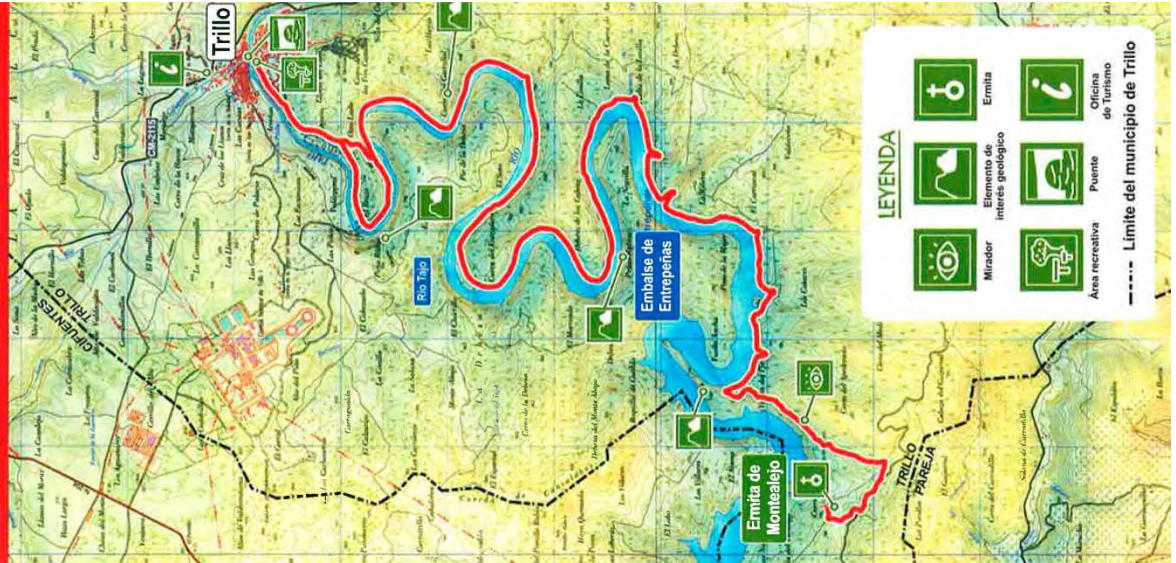
Otros de los protagonistas del Sendero Local 3 son las hoces fluviales, que forman aquí bellos farallones de piedra, excavados por el cauce a lo largo de los siglos. Estos cortados, en los que ya buscaron abrigo las culturas prehistóricas, son aprovechados por diversas especies de aves rupícolas (aves que viven en zonas rocosas) para instalar sus nidos; hay que destacar, entre ellas, a los buitres leonados y a otras rapaces como el águila real o el águila perdicera.

Es tal la riqueza faunística de este tramo del Tajo, que ha sido declarado como Lugar de Interés Comunitario y como Zona de Especial Protección para las Aves, pasando a formar parte de la denominada Red Natura 2000.



Este Sendero Local, de 19 km de longitud, finaliza en la Ermita de Montealejo, también llamada de la Montealeja. Esta sencilla pero bonita ermita de arquitectura popular se encuentra enclavada en el término de La Puerta, que pertenece hoy al municipio de Trillo, aunque es compartida con el pueblo de Cereceda. Desde este punto regresaremos a Trillo por el mismo camino por el que hemos venido.





**LEYENDA**

- Mirador
- Elemento de interés geológico
- Ermita
- Área recreativa
- Puente
- Oficina de Turismo

----- Límite del municipio de Trillo

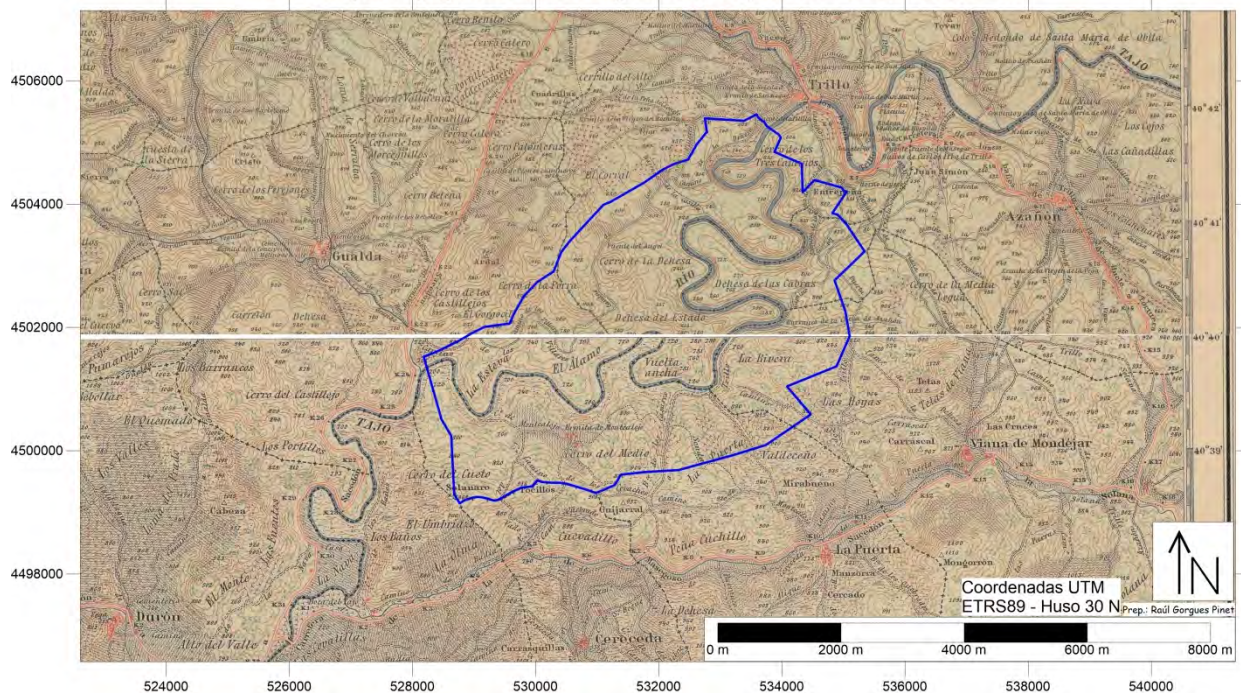
Figura o Foto 2: Folleto turístico: Rutas Turísticas de Trillo. Sendero local 3 Meandros del Tajo. Ayuntamiento de Trillo (2).





**Figura o Foto 3:** Vista aérea de los meandros del Río Tajo en la cola del embalse de Entrepeñas, Central Nuclear de Trillo y Trillo (arriba derecha), tomado de <http://www.panoramio.com/photo/111804034> (Pedro I).

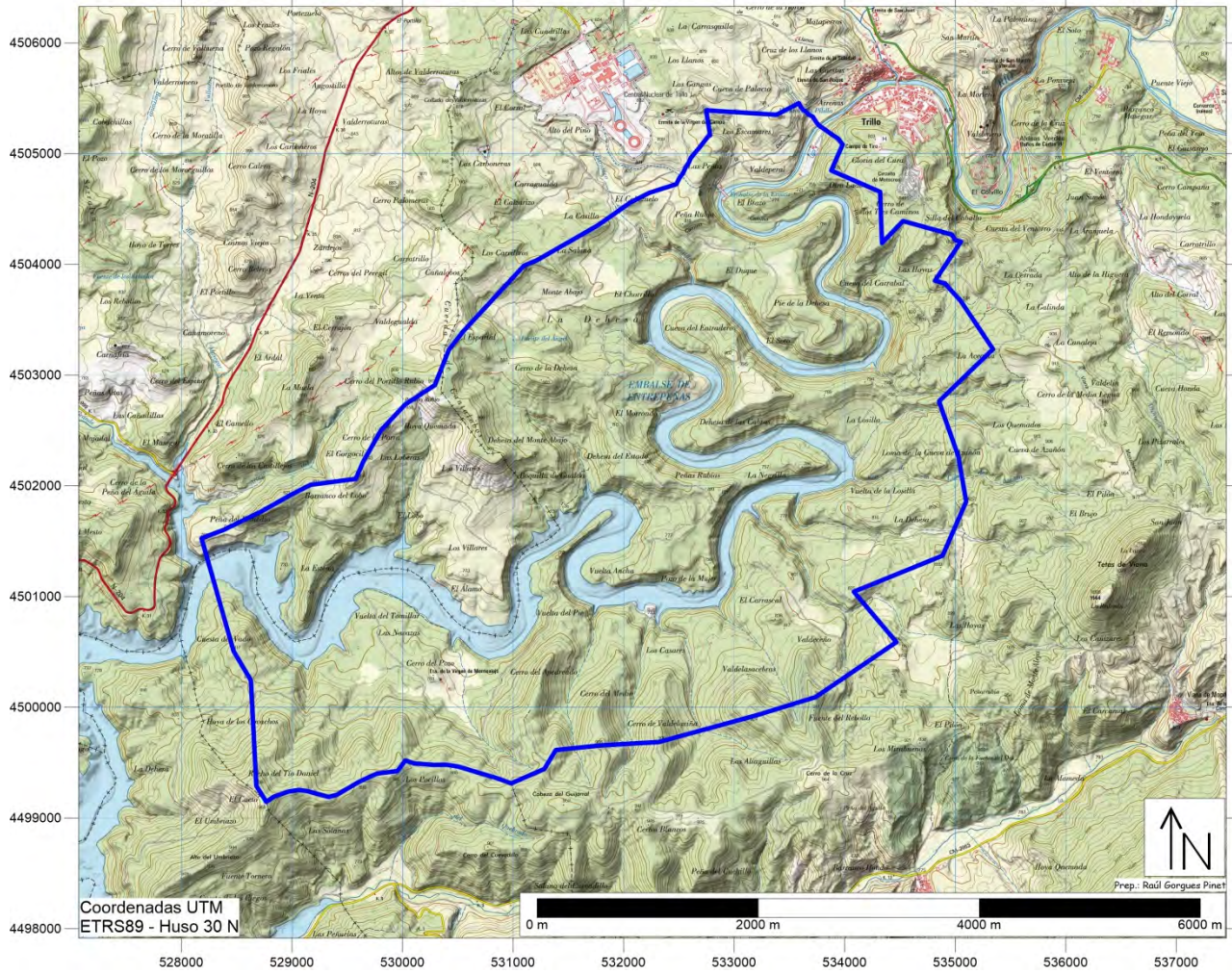
**TM069 - Meandros del Tajo en Trillo (delimitación en azul)**  
 Sobre Mapas Topográficos escala original 1:50000 (Año 1919-1920). Fuente IGN.



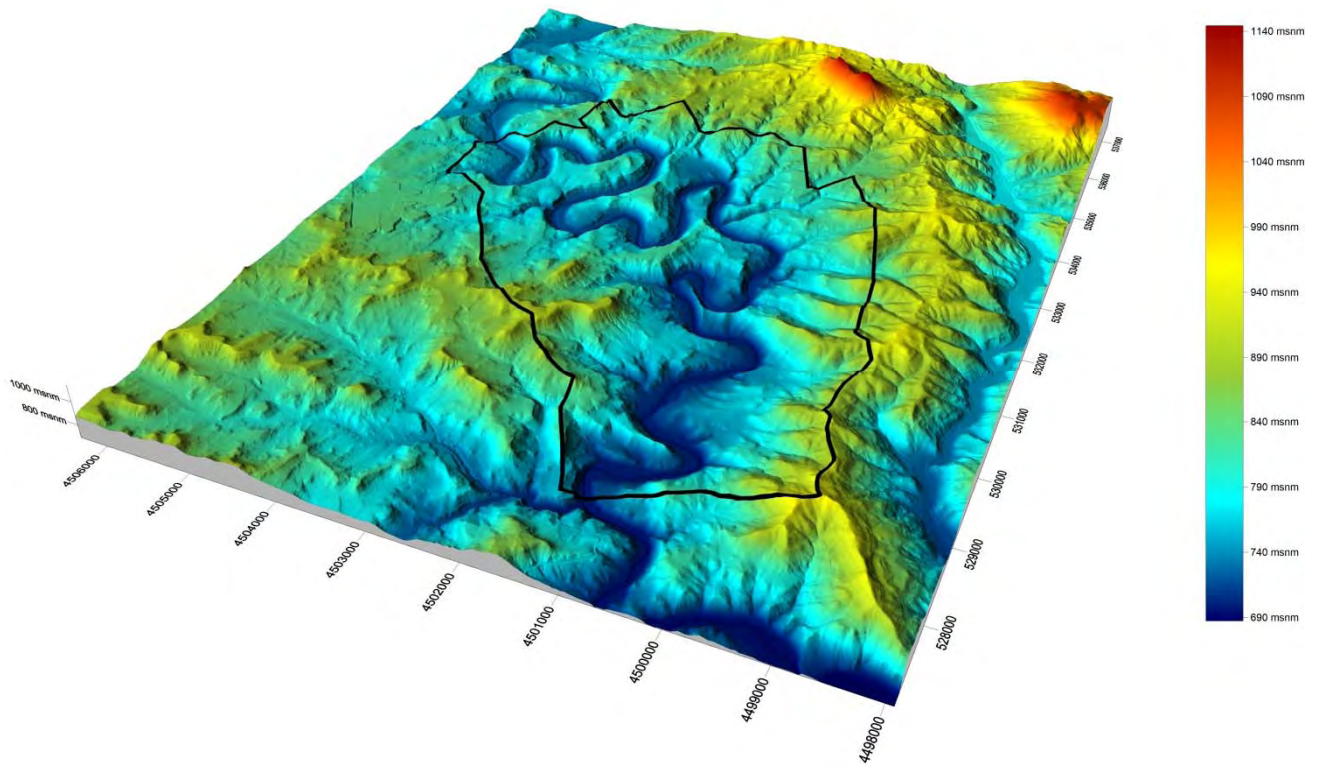
**Figura o Foto 4:** Composición de dos Mapas topográficos de principios del siglo XX (1919-1920) donde se aprecia la morfología meandriforme real del Tajo en el tramo, previa al establecimiento de la Presa de Entrepeñas y la consecuente elevación de la lámina de agua que la oculta.



**TM069 - Meandros del Tajo en Trillo (delimitación en azul)**  
**Sobre Mapa Topográfico (Año 2016), escala original 1:25000 «© Instituto Geográfico Nacional de España»**



**Figura o Foto 5: Delimitación del LIG.**



**Figura o Foto 6:** Perfil sombreado de la zona.





**Figura o Foto 7:** Contraste entre la vegetación de ribera y los quejigos y encinas del monte.



**Figura o Foto 8:** Cauce del río Tajo.



**Figura o Foto 9:** Sección de los detríticos miocenos. En el horizonte asoman las torres de refrigeración de la Central Nuclear de Trillo, lo que es muy habitual en el LIG.





**Figura o Foto 10:** Lado interno de un meandro.



**Figura o Foto 11:** Lado externo de un meandro. Torres de refrigeración en el horizonte.





**Figura o Foto 12:** Meandro típico del LIG.



**Figura o Foto 13:** Tetas de Viana. Supone la contraposición estética a las torres de refrigeración de la Central Nuclear de Trillo, y más aún que éstas, se dejan ver en buena parte del recorrido.





**Figura o Foto 14:** Meandro con las Tetas al fondo.



**Figura o Foto 15:** Areniscas y conglomerados del Mioceno.





**Figura o Foto 16:** Areniscas y conglomerados del Mioceno, en sentido contrario a la anterior fotografía.



**Figura o Foto 17:** Meandros del Tajo. Este sector forma parte de la recula del Embalse de Entrepeñas, como se aprecia en la ausencia de vegetación de ribera tan característica.





**Figura o Foto 18:** Areniscas y conglomerados. Desde la distancia se puede observar estratificación cruzada y acuñaientos laterales.



**Figura o Foto 19:** Meandro natural en zona inundable del embalse de Entrepeñas.





**Figura o Foto 20:** Meandros con las Tetas de Viana al fondo.



**Figura o Foto 21:** Meandro cerrado de “La Boquilla de Gualda”. El río discurre desde el lado derecha de la foto al lado izquierda de la misma.





**Figura o Foto 22:** Meandro de la “Vuelta ancha”.



**Figura o Foto 23:** Meandro próximo a la Ermita de la Virgen de Montealejo, señalada con flecha.





**Figura o Foto 24:** Ermita de la Virgen de Montealejo.



**Figura o Foto 25:** Zona de esparcimiento anexa a la Ermita de la Virgen de Montealejo.





**Figura o Foto 26:** Ermita de la Virgen de Montealejo desde una distancia moderada.



**Figura o Foto 27:** Instalaciones de la Central Nuclear de Trillo.





Figura o Foto 28: Estación automática de alerta (Sistema SAICA).



Figura o Foto 29: Cartel de la Estación automática de alerta (Sistema SAICA).





Figura o Foto 30: Cartel presente en el recorrido.

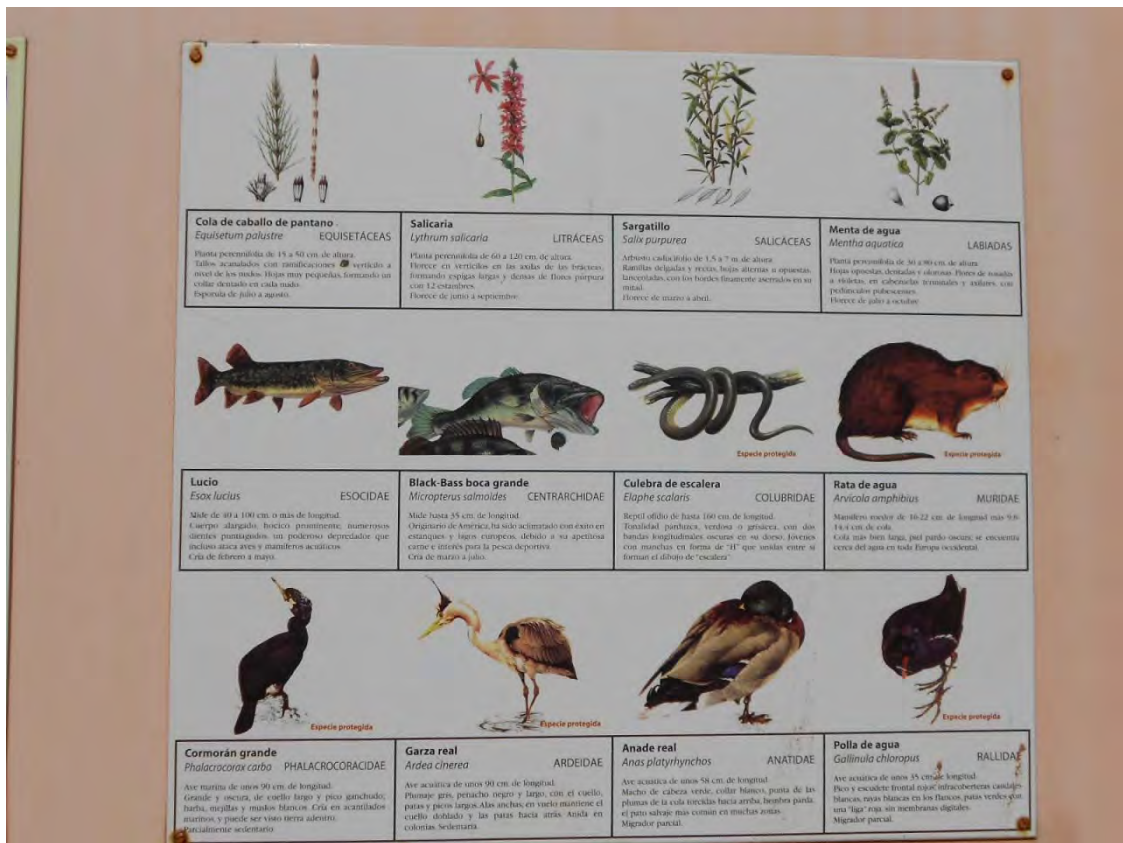


Figura o Foto 31: Detalle del anterior.

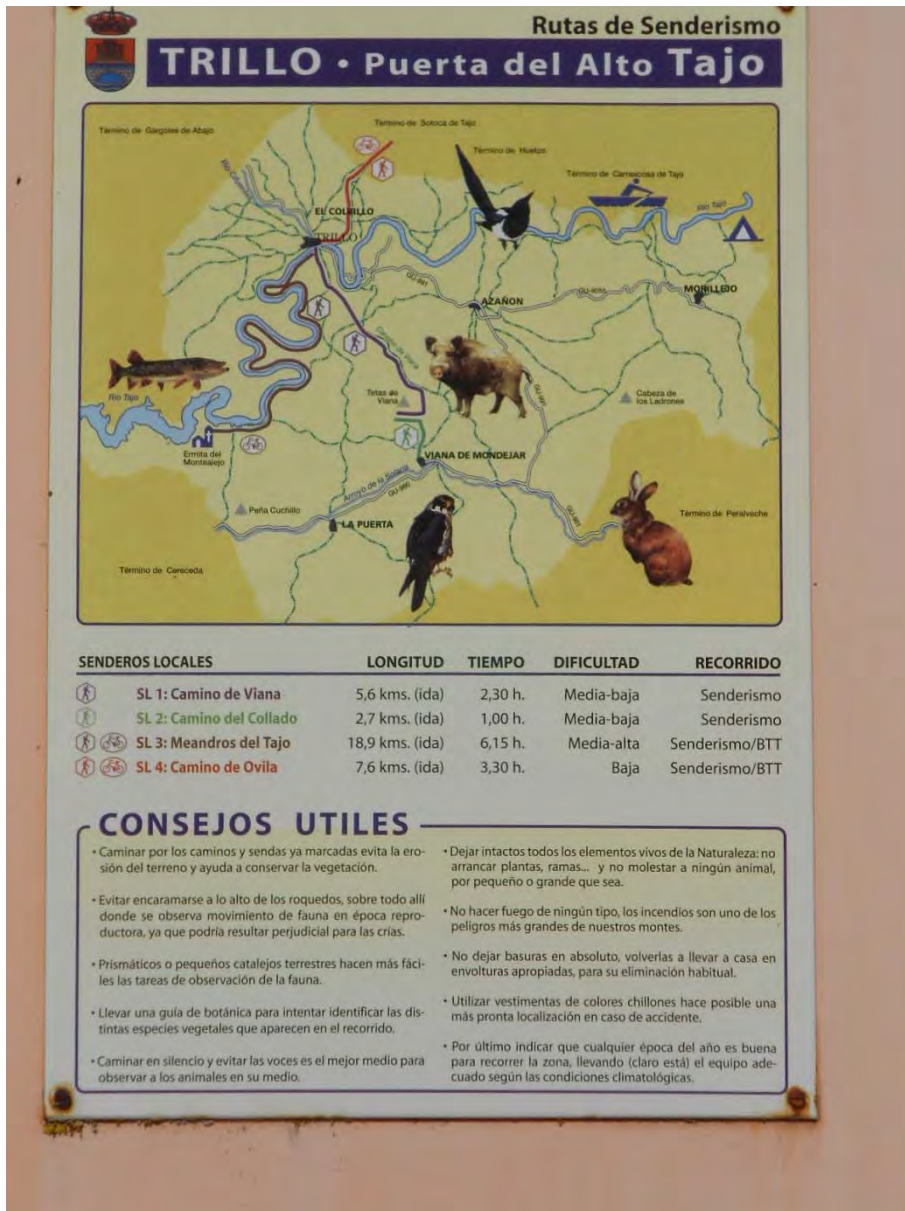


Figura o Foto 32: Detalle de la previa a la anterior.



**SENDERO LOCAL 3 - MEANDROS DEL TAJO** Trillo

El más largo de los senderos locales de Trillo presenta una longitud de unos 19 km, por lo que se recomienda contar con un coche de apoyo al final de la ruta, en el que podamos realizar el camino de regreso a Trillo. A través de este recorrido, caminaremos por una pista forestal que discurre junto al cauce del río Tajo, el más largo de la Península Ibérica, en su camino hacia el pantano de Entrepeñas, que dista solo unos 500 m. del punto final de nuestra ruta.

Este sendero local coincide con uno de los tramos del denominado Camino Natural del Tajo, la ruta de Gran Recorrido GR-153, que comprende una serie de itinerarios a lo largo del cauce del Tajo, comenzando en su nacimiento en la Sierra de Albarracín, para seguir territorios de Guadalajara, Madrid, Toledo y Cáceres. El trazado posee un gran interés histórico-cultural, debido a la gran cantidad de yacimientos arqueológicos y elementos culturales y naturales que se sitúan a lo largo del recorrido.

A lo largo de todo el camino disfrutaremos de unas vistas excepcionales del río Tajo, mientras seguimos las singulares curvas que marcan sus meandros entre el alcanzar el pantano de Entrepeñas. Si algún día vamos caminando en lluvia, las aguas del río están embalsadas también en este tramo, aumentando considerablemente su nivel. Esto, unido a la gran cantidad de agua que permite la presencia de una rica comunidad de animales acuáticos, entre las que destacan en estas espacios de agua los castores, carpas, bogas o bichos, que hacen las delicias de los pescadores más experimentados. También podremos observar numerosas aves, siendo frecuente observar sumarranos, lavajos, mojarros, pescadores, garzas reales, etc. en algunas especies de ríos.

Las pozas que se forman en los meandros del río Tajo, mientras seguimos las singulares curvas que marcan sus meandros entre el alcanzar el pantano de Entrepeñas. Si algún día vamos caminando en lluvia, las aguas del río están embalsadas también en este tramo, aumentando considerablemente su nivel. Esto, unido a la gran cantidad de agua que permite la presencia de una rica comunidad de animales acuáticos, entre las que destacan en estas espacios de agua los castores, carpas, bogas o bichos, que hacen las delicias de los pescadores más experimentados. También podremos observar numerosas aves, siendo frecuente observar sumarranos, lavajos, mojarros, pescadores, garzas reales, etc. en algunas especies de ríos.

Las pozas que se forman en los meandros del río Tajo, mientras seguimos las singulares curvas que marcan sus meandros entre el alcanzar el pantano de Entrepeñas. Si algún día vamos caminando en lluvia, las aguas del río están embalsadas también en este tramo, aumentando considerablemente su nivel. Esto, unido a la gran cantidad de agua que permite la presencia de una rica comunidad de animales acuáticos, entre las que destacan en estas espacios de agua los castores, carpas, bogas o bichos, que hacen las delicias de los pescadores más experimentados. También podremos observar numerosas aves, siendo frecuente observar sumarranos, lavajos, mojarros, pescadores, garzas reales, etc. en algunas especies de ríos.

Este Sendero Local se realiza en la Ermita del Montealejo, también llamada de la Montañuela de la ermita pero buena evidencia de arquitectura mudéjar en su estructura, que pertenece al municipio de Trillo, aunque es considerada con el pueblo de Cercedilla.

Si lo deseamos, desde la ermita podemos dirigimos al pequeño pueblo de La Puerta, que se encuentra a solo 10 km de este lugar. Para llegar a él, podemos continuar por la pista forestal que nos conduce hasta la carretera CM-2035, y tomar esta para ir a La Puerta.

**RECORRIDO DEL SL3 - MEANDROS DEL TAJO**

**TRILLO**

**Río Tajo**

**Ermita del Montealejo**

**TERMINO MUNICIPAL DE TRILLO**

**DESCRIPCIÓN DEL SENDERO**

TIPO	GR-153
DIFÍCULTAD	Alta
DURACIÓN	4,5 h
DESCRIPCIÓN	Alta

Figura o Foto 33: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 34: Cartel presente en el recorrido.



# El río Tajo y sus meandros



El río Tajo, a su paso por Trillo.

## Descubriendo el río más largo de la Península Ibérica

Esta ruta discurre paralela al río Tajo, uno de los más importantes de toda la Península Ibérica y el de mayor longitud, ya que la atraviesa de este a oeste en su parte central, en un recorrido de 1.908 Km. Tras nacer en la Sierra de Albarracín, ubicada en la cercana provincia de Teruel, constituye el límite entre esta provincia y Cuenca, y posteriormente se interna en Guadalajara.

Tras su paso por Trillo es embalsado varias veces, destacando los embalses de Entrepeñas y Buendía, por su enorme capacidad, y porque desde ellos se derivan las aguas de este río en el denominado Tránsito Tajo-Segura, que lleva el preciado recurso hídrico a la zona más árida de España, el sureste peninsular. Tras haber recorrido más de mil kilómetros de longitud, el Tajo desemboca en un estuario en Lisboa, en Portugal, donde curiosamente pasará a llamarse río Tejo.

## El río Tajo a su paso por Trillo

Nos encontramos en el curso alto del río Tajo, en el que las aguas son bravas y discurren rápidas. Este tramo en el que nos encontramos es, sin duda, uno de los de mayor belleza de todo el río Tajo. Como consecuencia de un complejo proceso geológico, se formaron hace millones de años los "meandros" del Tajo, que es el nombre que reciben las sinuosas y marcadas curvas que se producen en determinados ríos y que, vistas desde arriba, son preciosas. En concreto, los meandros que contemplamos se denominan "meandros encajados", porque han excavado en profundidad la roca del suelo.

Estos "meandros encajados" se originaron debido a la elevación del relieve en una zona que antes era plana, y donde el río ya formaba meandros, lo que unido al "hundimiento" del fondo (o nivel de base) del río y a la fuerte acción erosiva del agua y de los materiales transportados por el río, se fue creando poco a poco el sorprendente resultado que vemos hoy, que resulta de una belleza



Figura o Foto 35: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 36: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 37: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 38: Cartel presente en el recorrido.



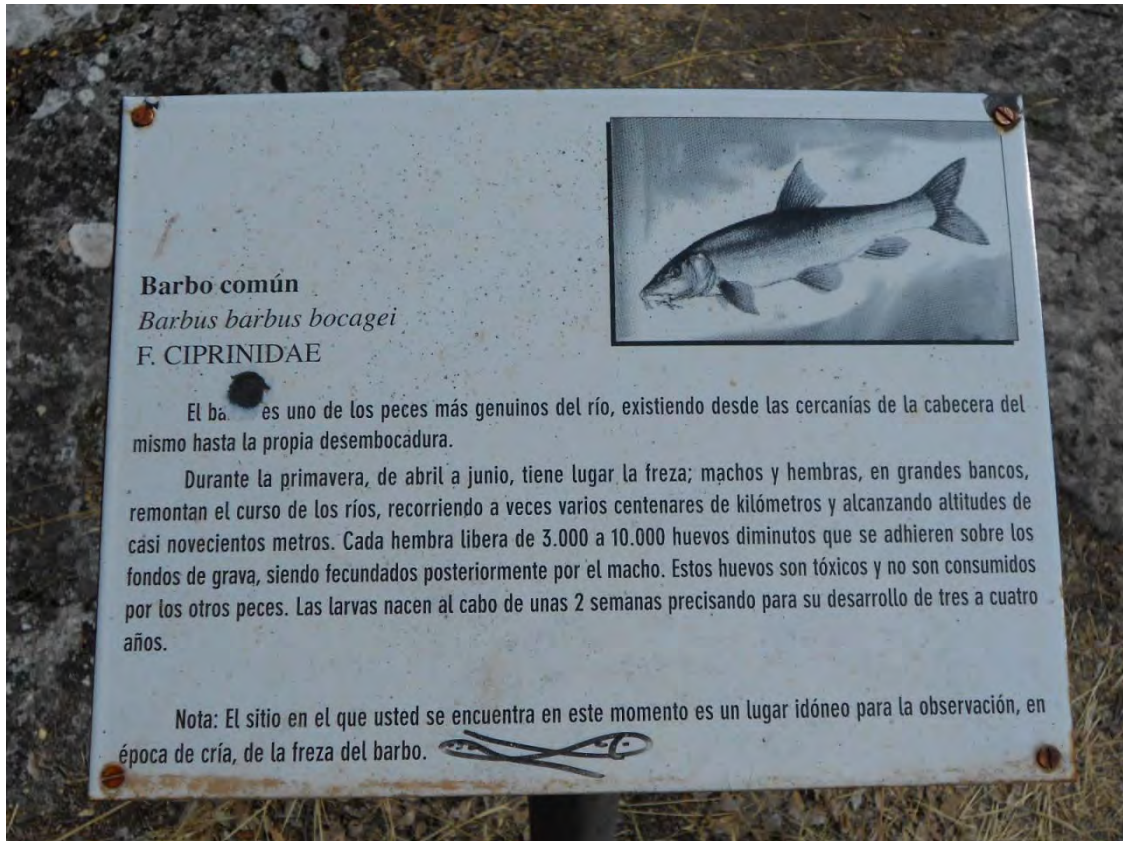


Figura o Foto 39: Cartel presente en el recorrido.



Figura o Foto 40: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 41: Cartel presente en el recorrido.

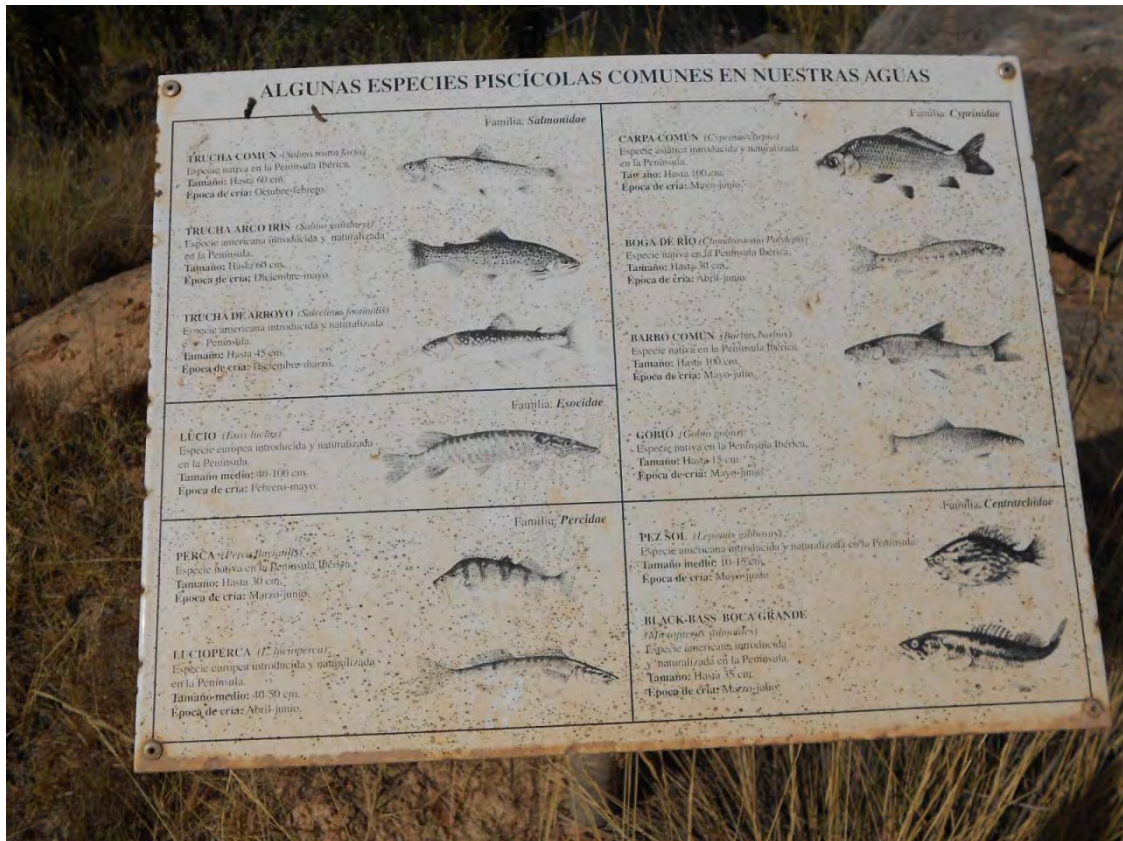


Figura o Foto 42: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 43: Cartel presente en el recorrido.



Figura o Foto 44: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 45: Cartel presente en el recorrido.

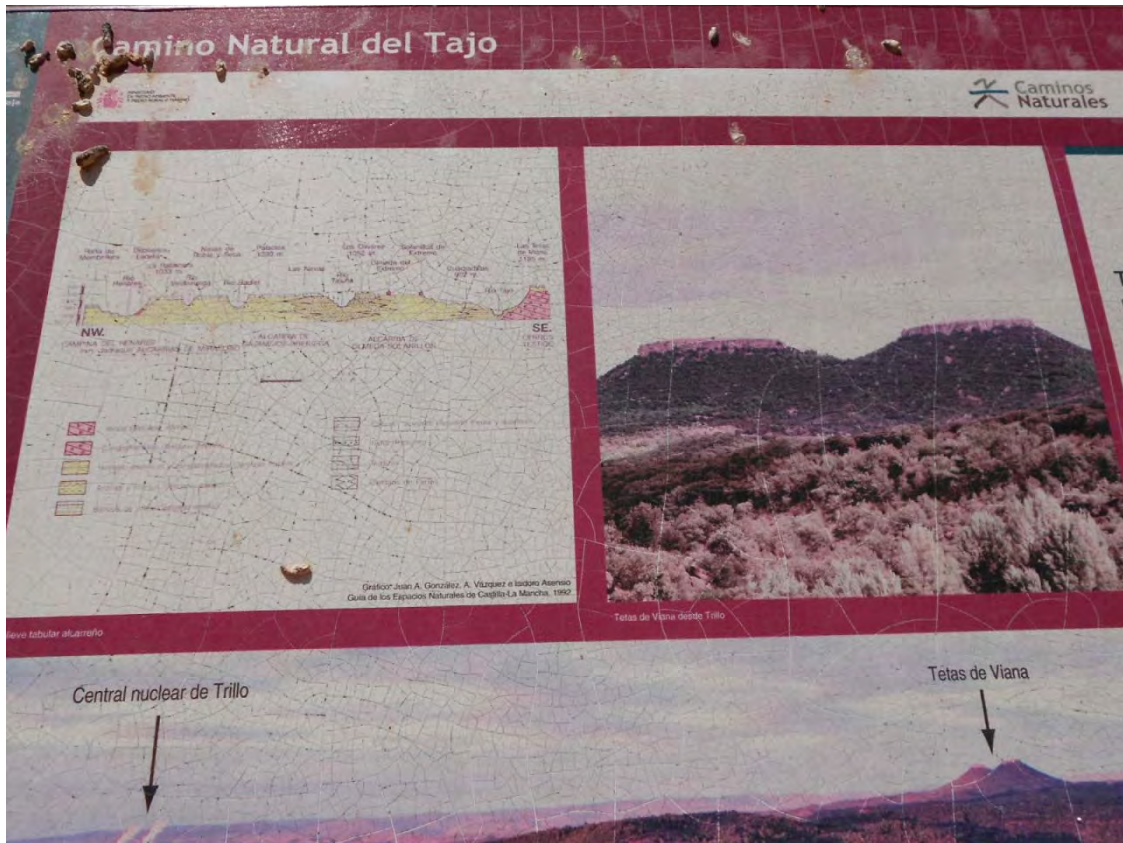


Figura o Foto 46: Detalle de la anterior.



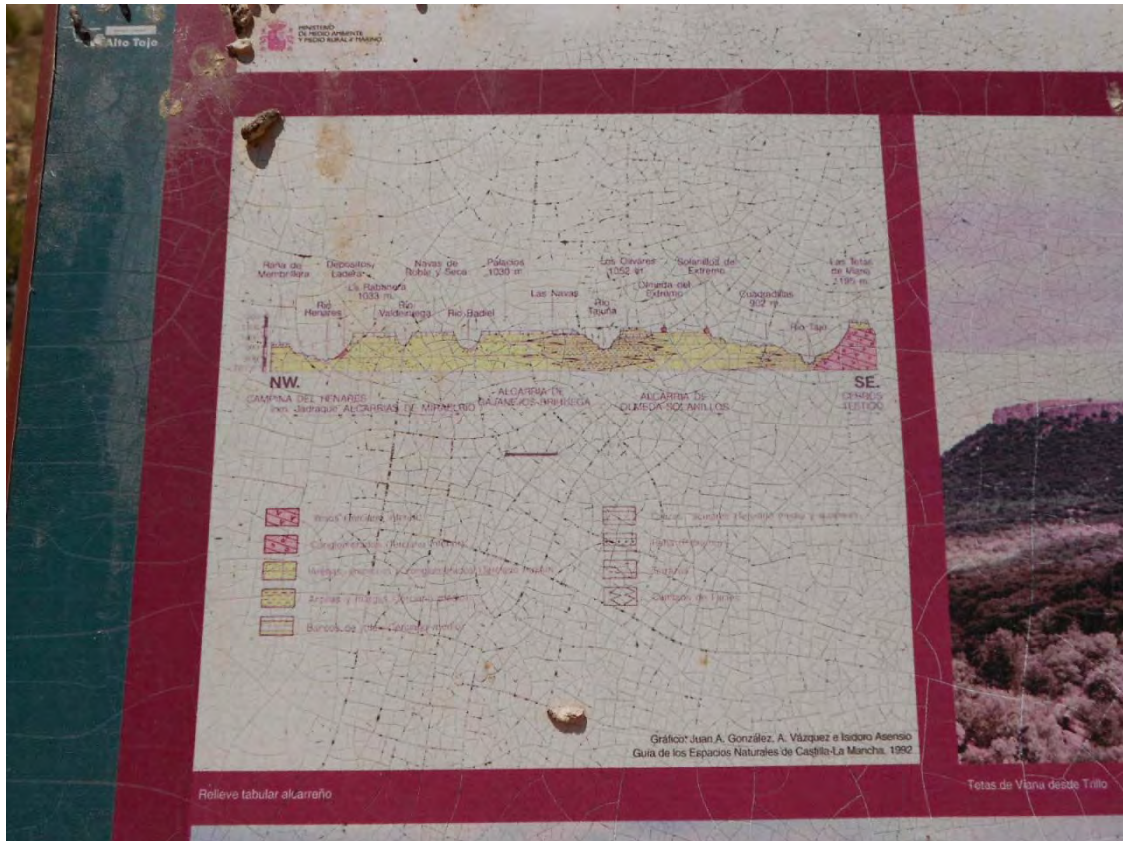


Figura o Foto 47: Detalle de la previa a la anterior.



Figura o Foto 48: Cartel presente en el recorrido.





Figura o Foto 49: Cartel de la Ermita de Nuestra Señora de Montealejo.



Figura o Foto 50: Cartel de la Ermita de Nuestra Señora de Montealejo.



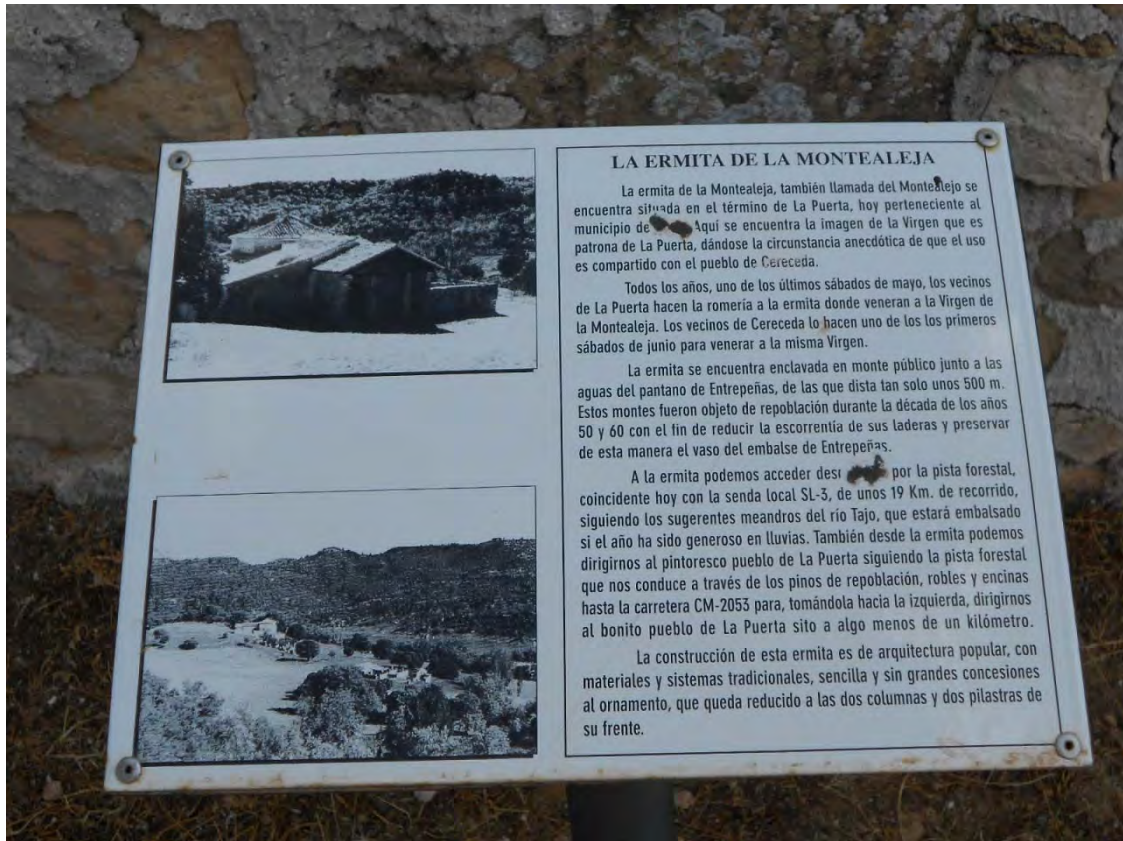


Figura o Foto 51: Cartel de la Ermita.



Figura o Foto 52: Cartel de fin del recorrido.