

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 40446**  
**Nombre.....: El Otero**  
**Municipios: Ayllón**  
**Provincias: Segovia**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 21' 59,2653"	- 3° 22' 03,92962" ±0.046 m
Latitud.....:	41° 26' 05,3943"	41° 26' 01,25542" ±0.053 m
Alt. Elipsoidal...:		1089,866 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	469381,95 m	469274,560 m
Y.....:	4587174,65 m	4586966,957 m
Factor escala....:	0,999611536	0,999611618
Convergencia...:	- 0° 14' 33"	- 0° 14' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1036,001 m. (BP)

### Situación:

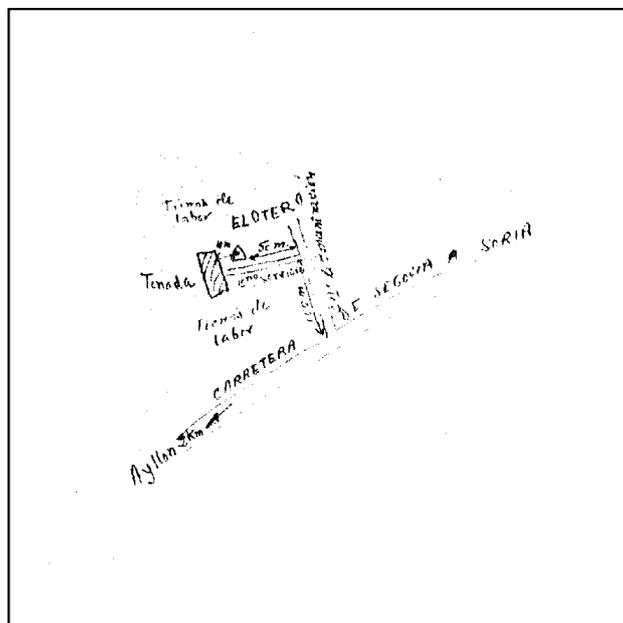
Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre, en medio de una tierra de labor, a 10 m. al E. de una tenada en ruinas.

### Acceso:

Desde Ayllón, por la carretera a Soria, a 2 Km. del pueblo sale un camino a la izquierda y a unos 100 m. está la tierra de labor, donde se encuentra el vértice (se ve desde la carretera).

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

040446 El Otero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

