

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 37841**  
**Nombre.....: Morrón**  
**Municipios: Centenera de Andaluz**  
**Provincias: Soria**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1985**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 42' 37,3586"	- 2° 42' 42,01318" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 31' 15,6845"	41° 31' 11,56190" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1079,461 m ±0.081 (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.....:	524166,00 m	524057,445 m
Y.....:	4596719,52 m	4596511,225 m
Factor escala....:	0,999607186	0,999607122
Convergencia...:	0° 11' 31"	0° 11' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1026,217 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto de un cerro de loma plana y alargada hacia el S.O., en cuya parte más avanzada del S.O. se encuentra el vértice. El cerro tiene en la parte N.E. unas construcciones de carácter agrícola-industrial que permiten identificarlo. Las faldas del cerro están de jara.

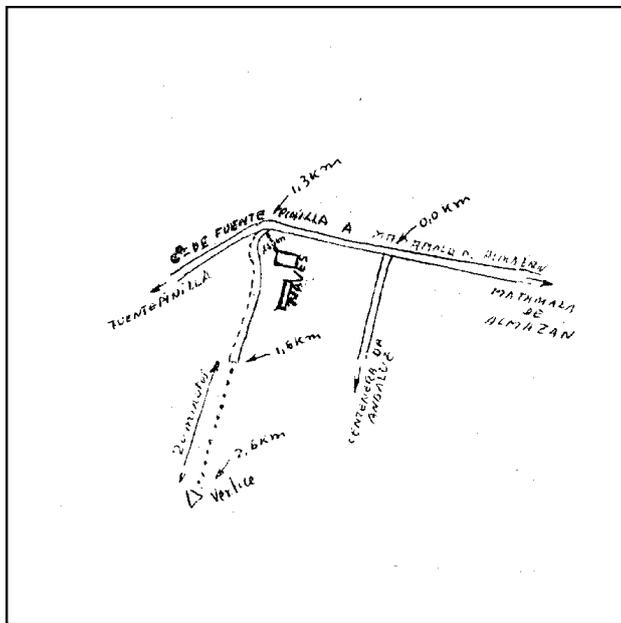
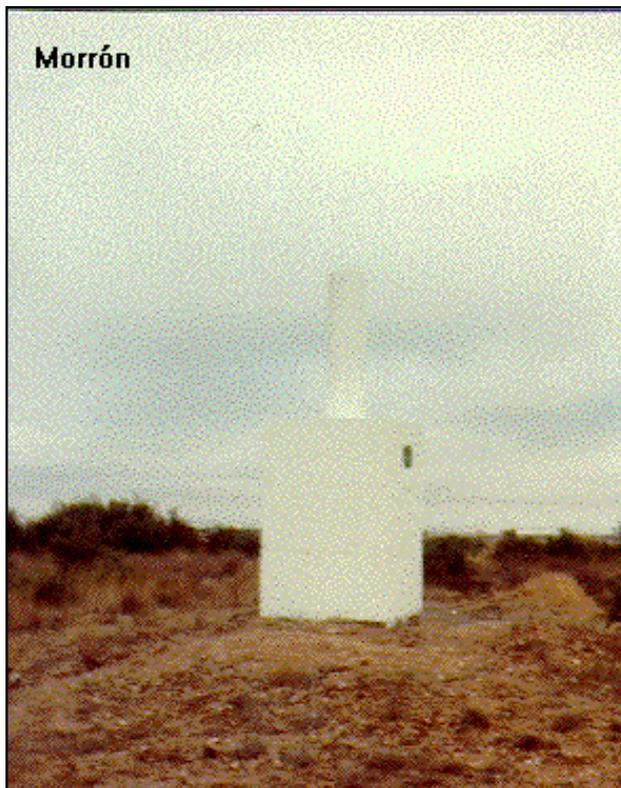
### Acceso:

Desde el encuentro de la carretera de Matamala de Almazán a Fuentepinilla, en su incidencia con el desvío a Centenera de Andaluz y siguiendo en la dirección Matamala-Fuentepinilla, a 1,3 Km. se gira a la izquierda, habiéndose adentrado en el cerro, encontrando dos naves. Se continúan 300 m. en vehículo, que hay que abandonar para hacer a pie, en esa misma dirección, 1 Km., llegándose al vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado

Morrón



### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

037841 Morrón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

