

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 40760**  
**Nombre.....: Hortero**  
**Municipios: Almaluez**  
**Provincias: Soria**  
**Fecha de Construcción.....: 27 de noviembre de 1985**  
**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.....:	- 2° 17' 29,5843"	- 2° 17' 34,18866" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 20' 10,2281"	41° 20' 06,09308" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1061,292 m ±0.074 (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.....:	559280,77 m	559172,090 m
Y.....:	4576398,97 m	4576190,378 m
Factor escala....:	0,999643245	0,999643089
Convergencia...:	0° 28' 05"	0° 28' 01"

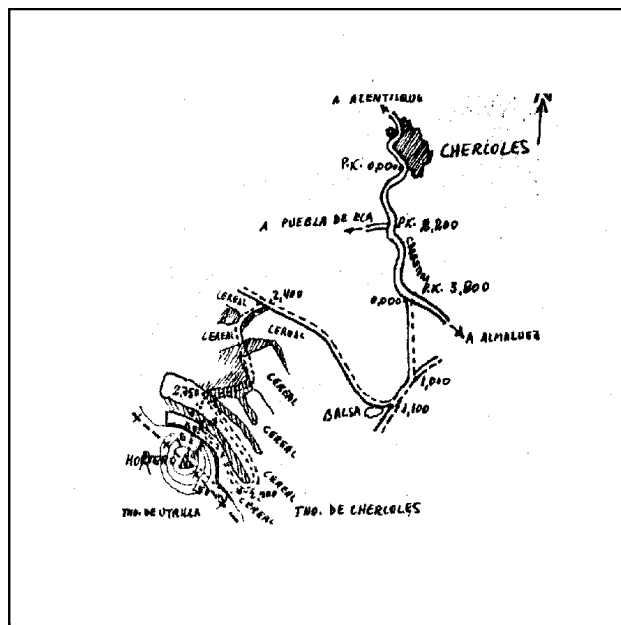
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1008,680 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto del cerro "El Hortero", al borde del paraje "Hoya de Hortero", a 4 Km. al S. de Chércoles. El cerro tiene forma de tronco de cono y la parte superior es una pequeña plataforma llana de erial, con algunas encinas.

### Acceso:

Desde Chércoles, por la carretera a Almaluez, a partir de la salida del pueblo, recorridos 3,800 Km. se deja la carretera y se coge un camino a la derecha, a los 1.000 m. se sigue de frente, a los 1.100 m. se bifurca, se continúa a la derecha, pasando junto a una balsa que queda a la izquierda y al llegar a los 2.400 m. se abandona el camino y se entra a la izquierda por un carril que atraviesa fincas de labor y ribazos, se llega al pie del cerro y a los 1.750 m. se deja el vehículo. A pie, se suben unos 100 m. hasta la señal.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

040760 Hortero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

