

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 74008**  
**Nombre.....: Cerro**  
**Municipios: Socuéllamos**  
**Provincias: Ciudad Real**  
**Fecha de Construcción.....: 08 de septiembre de 1988**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 6,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 2 de 8,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 50' 18,4465"	- 2° 50' 23,03464" ±0.085 m
Latitud.....:	39° 18' 27,2853"	39° 18' 22,93963" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		741,536 m ±0.086 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1992	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	513928,13 m	513817,857 m
Y.....:	4350996,06 m	4350788,165 m
Factor escala....:	0,999602388	0,999602351
Convergencia...:	0° 06' 08"	0° 06' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 689,424 m. (BP)

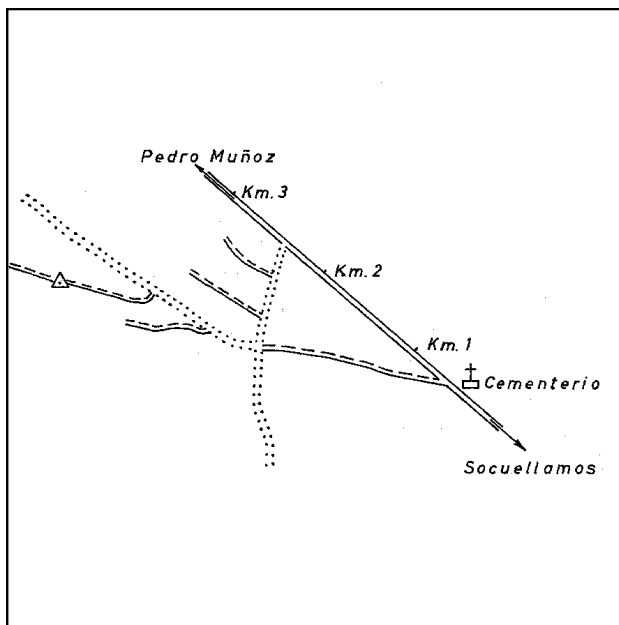
### Situación:

Situado en el punto más elevado de la finca "El Cerro", en la margen O. de un camino bordeado de almendros y al S. del balneario de La Hijosa.

### Acceso:

Desde Socuéllamos, saliendo por la carretera de Pedro Muñoz, en el P.K. 0,600 sale un camino a la izquierda, frente al cementerio y junto a un pinarcillo. A los 1.600 m. se cruza una vereda de ganados, siguiendo de frente, 500 m. después se deja un camino que sale a la izquierda y 550 m. más adelante se sigue por un camino que sale a la izquierda y que va subiéndose a lo alto del cerro. A los 800 m. del desvío se encuentra la señal.

### Horizonte GPS:



### Observaciones:

Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

074008 Cerro

Coordenadas ETRS89. Huso 30

