

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 55788**  
**Nombre.....: Almojón**  
**Municipios: Robledo de Chavela**  
**Provincias: Madrid**  
**Fecha de Construcción.....: 10 de octubre de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,16 m de alto, 0,32 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,20 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 14' 18,5259"	- 4° 14' 23,29518" ±0.053 m
Latitud.....:	40° 28' 30,4278"	40° 28' 26,17159" ±0.053 m
Alt. Elipsoidal...:		1230,325 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	395014,04 m	394904,654 m
Y.....:	4481306,93 m	4481099,831 m
Factor escala....:	0,999735662	0,999735955
Convergencia...:	- 0° 48' 14"	- 0° 48' 17"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1177,632 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto del cerro Almojón, a unos 3 Km. al N.E. del de Almenara. El cerro tiene forma cónica, con grandes riscos, sobre los que está la señal.

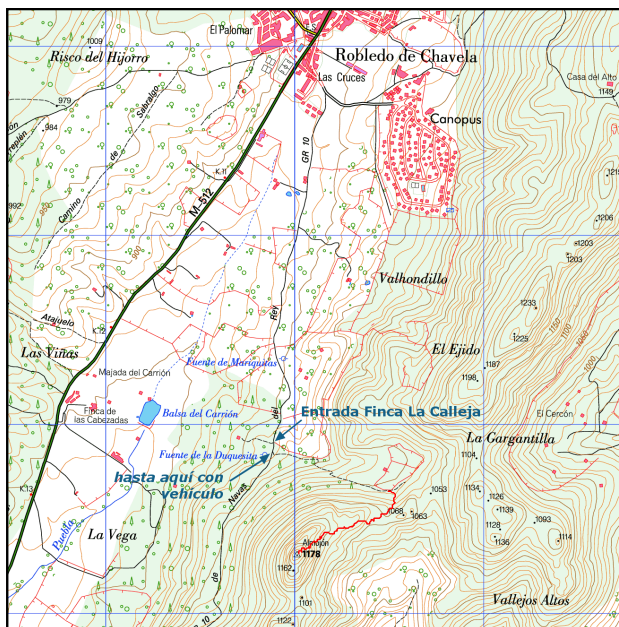
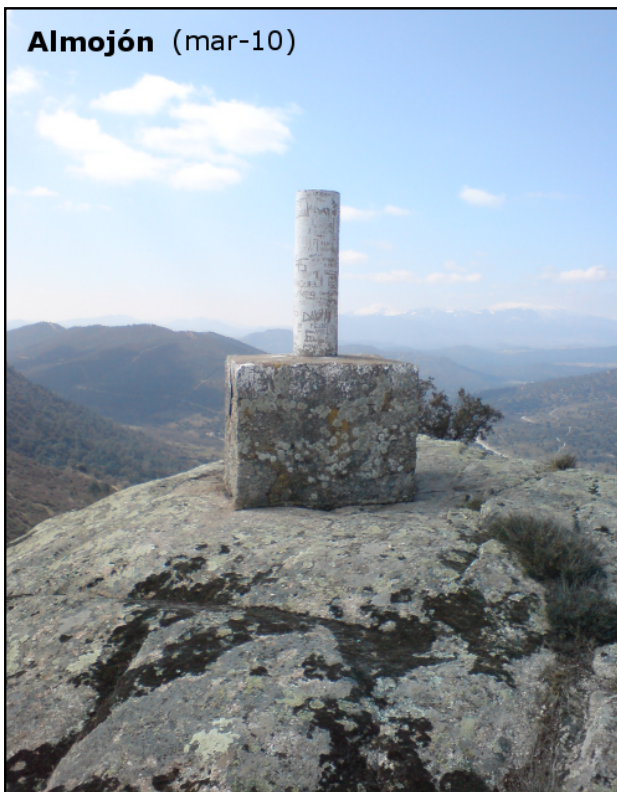
### Acceso:

Desde Robledo de Chavela, con cualquier vehículo por la GR-10 (Camino Ermita de Navahonda) llegamos hasta la entrada a la Finca La Calleja o El Pilón de la Calleja. Unos 100 m. más adelante se sube a pie hacia el Este por una senda. A los pocos metros se cruza una cancela que advierte del peligro al entrar en un terreno con ganado bravo suelto. A los 700 m. y unos 15 minutos desde que se dejó el vehículo, se abandona la senda y se sube hacia el Sur tomando la cuerda (procurando ir por la vertiente Sur del monte) hasta lo alto del monte donde está la señal. Se tarda 1 hora en subir andando.

### Horizonte GPS:

Despejado

## Almojón (mar-10)



### Observaciones:

Estado: 13 de marzo de 2010

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

Base: Bueno



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

055788 Almojón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

