

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **71283**  
Nombre.....: **Cabalgador**  
Municipios: **Madridejos**  
Provincias: **Toledo**  
Fecha de Construcción.....: **01 de noviembre de 1983**  
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
Último cuerpo.....: **0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
Total cuerpos.....: **1 de 0,20 m de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

|                     |                            |                                                                        |
|---------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Sistema de Ref.:    | <b>ED 50</b>               | <b>ETRS89</b>                                                          |
| Longitud.....:      | <b>- 3° 34' 17,8518"</b>   | <b>- 3° 34' 22,53918" ±0.068 m</b>                                     |
| Latitud.....:       | <b>39° 23' 03,0594"</b>    | <b>39° 22' 58,70123" ±0.068 m</b>                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                            | <b>986,012 m ±0.074 (BP)</b>                                           |
| Cálculos:           | <b>01 de enero de 1987</b> | <b>01 de noviembre de 2009</b><br>Elipse de error al 95% de confianza. |

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

|                    |                     |                      |
|--------------------|---------------------|----------------------|
| Sistema de Ref.:   | <b>ED 50</b>        | <b>ETRS89</b>        |
| X.....:            | <b>450768,36 m</b>  | <b>450657,587 m</b>  |
| Y.....:            | <b>4359641,01 m</b> | <b>4359433,394 m</b> |
| Factor escala....: | <b>0,999629839</b>  | <b>0,999629976</b>   |
| Convergencia...:   | <b>- 0° 21' 46"</b> | <b>- 0° 21' 49"</b>  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: **933,064 m. (BP)**

## Situación:

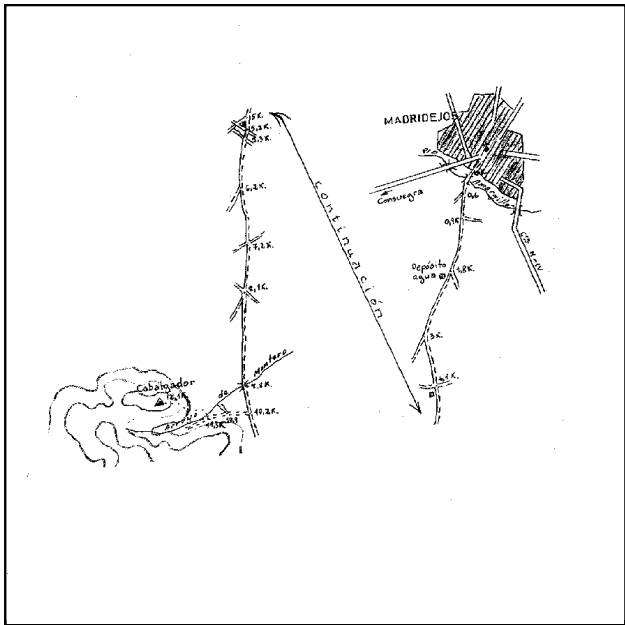
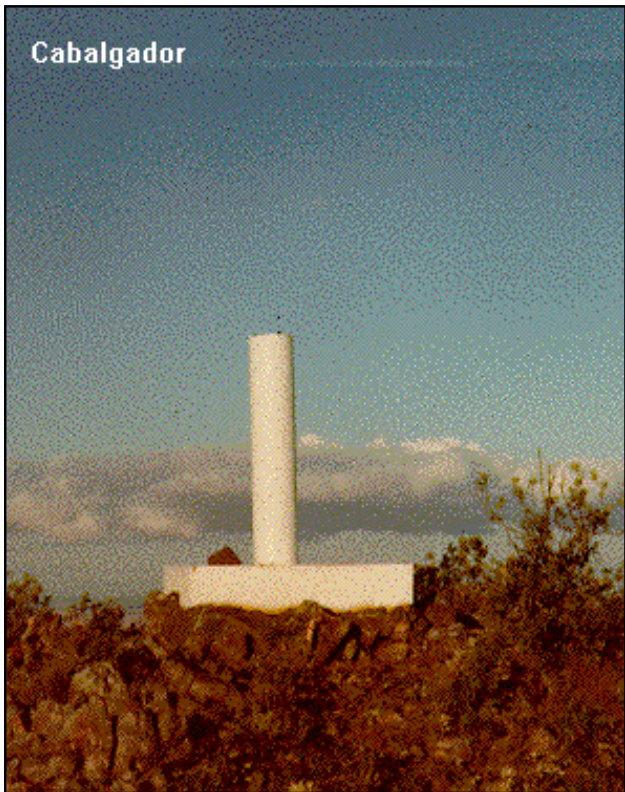
Situado en lo alto del cerro del Cabalgador, con mucha piedra y matorral y de difícil acceso los últimos 400 m.

## Acceso:

Desde Madridejos, por el camino Pista de Valdezarza, a 100 m. se pasa el río Amarguillo y se sigue siempre de frente, dejando caminos a 600 m. a la derecha, a 900 m. a la izquierda, a 1.800 m. a la izquierda, a 3.000 m. a la derecha, a 4.100 m. un cruce, a 5.000 m. a la derecha, a 5.200 m. y 5.300 m. cruces de caminos, a 6.200 m. a la derecha, a 7.200 m. y 8.100 m. cruces de caminos, a 9.800 m. un puente sobre el arroyo, a 10,2 Km. se sigue a la derecha por un carril en mal estado y a 10,9 Km. se deja el coche. Con vehículo T.T. se puede seguir hasta 11,3 Km. y luego, a pie, unos 800 m. hasta la señal, que está a la derecha.

## Horizonte GPS:

Despejado



## Observaciones:



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

071283 Cabalgador

Coordenadas ETRS89. Huso 30

