

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 41007
Nombre.....: Sierra de Morata
Municipios: Morata de Jalón
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 08 de julio de 1986
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.....:	- 1° 30' 20,7460"	- 1° 30' 25,27032" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 27' 18,4280"	41° 27' 14,32639" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		975,719 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

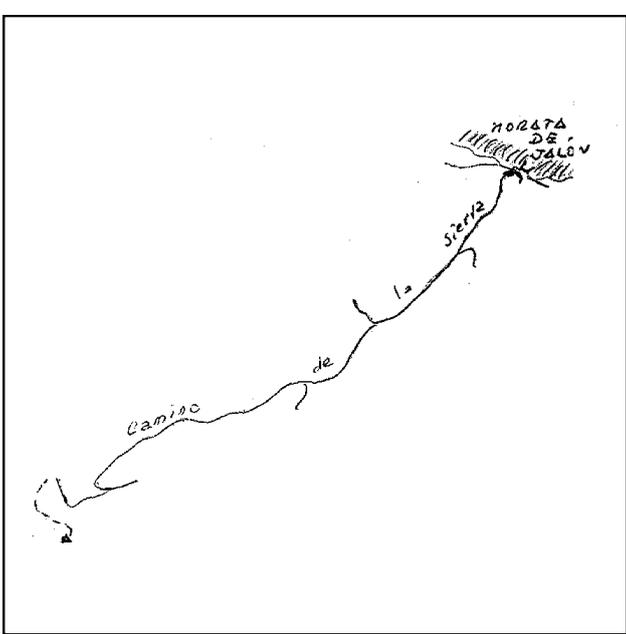
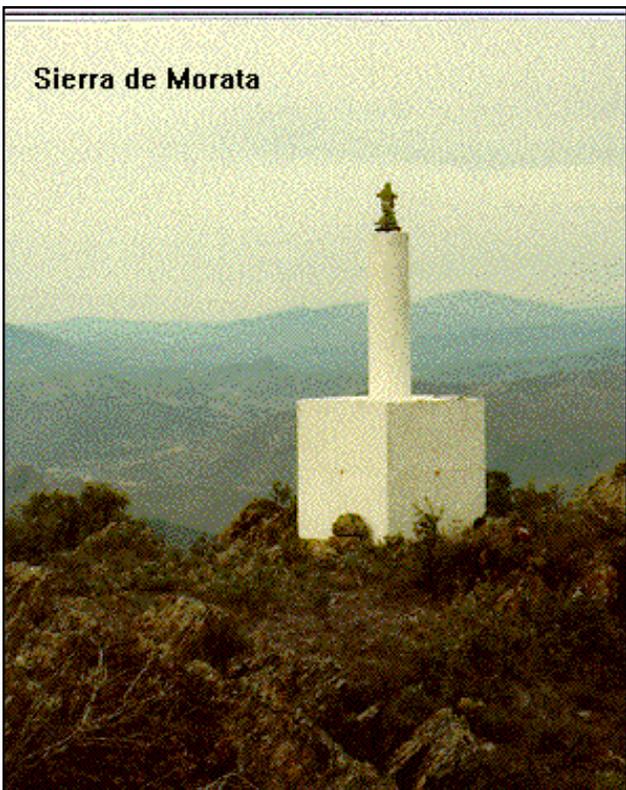
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	624806,71 m	624698,232 m
Y.....:	4590439,71 m	4590230,774 m
Factor escala....:	0,999791680	0,999791362
Convergencia...:	0° 59' 22"	0° 59' 19"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	924,809 m. (BP)	

Situación:
 En el pico más elevado de la sierra de Morata, en terreno rocoso cubierto de encinas.

Acceso:
 Desde Morata de Jalón por el camino de la Sierra, sólo apto para vehículo T.T. y que a los 4 km. termina en un collado, al N. del vértice. A pié, en dirección S. unos 15 minutos hasta la señal.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

041007 Sierra de Morata

Coordenadas ETRS89. Huso 30

