

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 38100
Nombre.....: Montemayor
Municipios: Villarroya de la Sierra
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 15 de enero de 1986
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 49' 44,0635"	- 1° 49' 48,61902" ±0.085 m
Latitud.....:	41° 30' 36,1178"	41° 30' 32,01624" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1033,873 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.....:	597732,91 m	597624,569 m
Y.....:	4596120,82 m	4595912,104 m
Factor escala....:	0,999717536	0,999717285
Convergencia...:	0° 46' 34"	0° 46' 31"

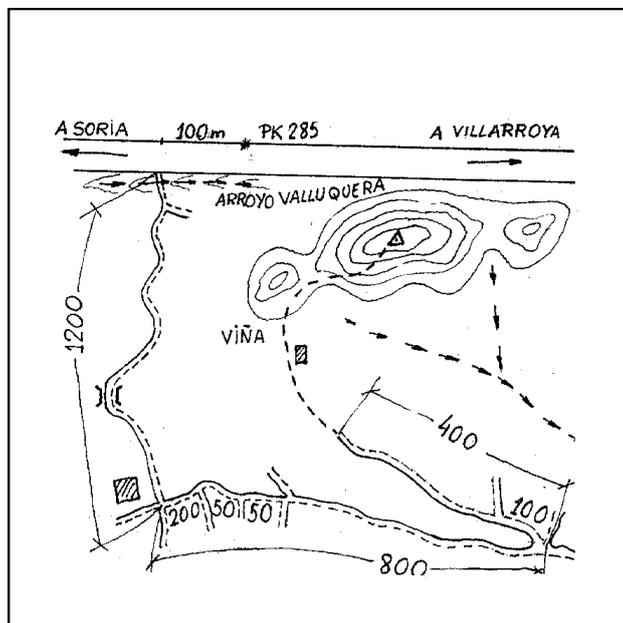
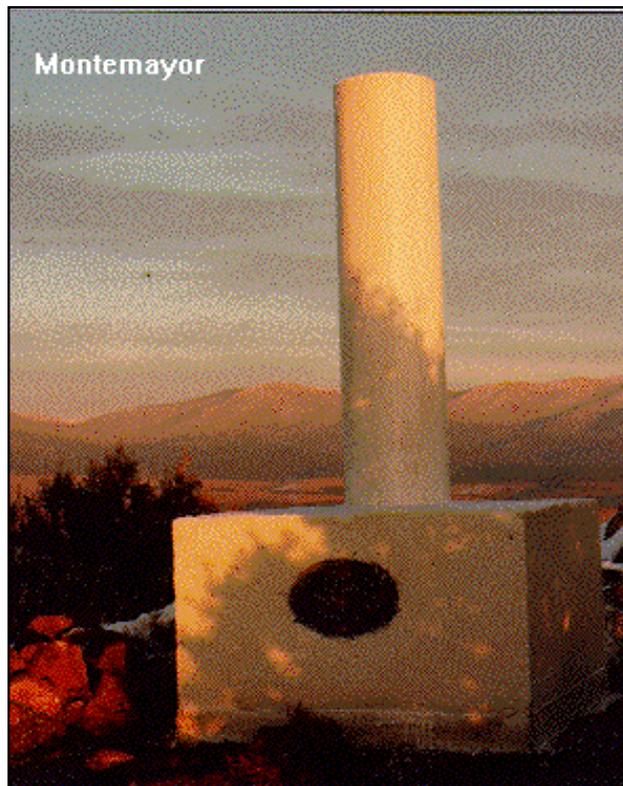
Altitud sobre el nivel medio del mar: 982,130 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del monte Montemayor, cuya cumbre está despejada pero sus laderas repobladas de pinos.

Acceso:

Desde Villarroya de la Sierra, por la carretera N-234 hacia Soria y al llegar al Km. 285,100, se entra a la izquierda por un camino que a los 50 m. vadea un arroyo y a los 1.200 m. llega a un cruce, donde hay una cabaña; se sigue por el de la izquierda, dejando los caminos secundarios que salen a ambos lados y llegando, a los 2.000 m., a otro cruce, se continúa a la izquierda, retrocediendo; a los 2.100 m. se deja un camino a la derecha y a los 2.500 m. se deja el vehículo. A pie, por terreno de viñas, se sube al collado y, de éste, hacia la derecha, hasta la señal, tardándose unos 10 minutos.



Observaciones:

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

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

038100 Montemayor

Coordenadas ETRS89. Huso 30

