

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 58305
Nombre.....: Pajares©
Municipios: San Martín de la Vega
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 20 de noviembre de 1975
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 30' 20,6258"	- 3° 30' 25,31379" ±0.061 m
Latitud.....:	40° 15' 41,7147"	40° 15' 37,44405" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		746,892 m ±0.103 (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.....:	456994,23 m	456884,691 m
Y.....:	4456990,91 m	4456783,138 m
Factor escala....:	0,999622765	0,999622883
Convergencia...:	- 0° 19' 37"	- 0° 19' 40"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 695,683 m. (BP)

Situación:

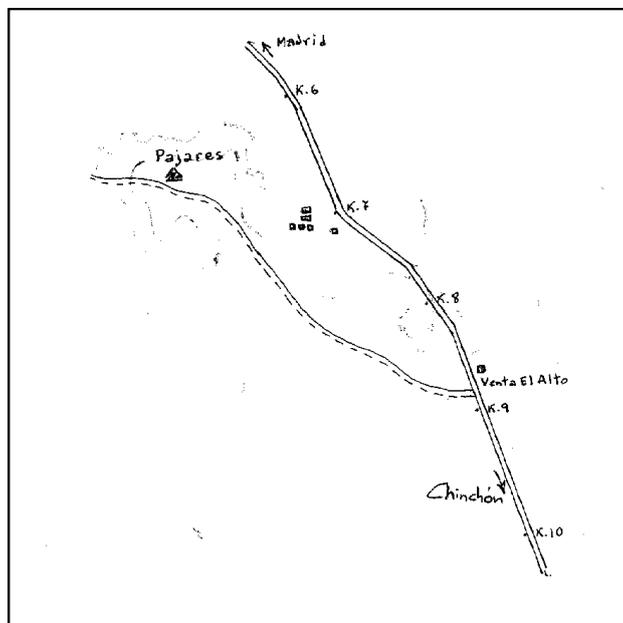
Situado en el extremo N. del monte Pajares, en su punto más elevado, en monte bajo de carrasca y algunos almendros próximos.

Acceso:

Desde Madrid, por la carretera N-III en dirección a Valencia hasta el Km. 21, siguiendo aquí por la carretera a Chinchón hasta el Km. 8,800, llegando a la Venta "El Alto" . Se continúa a la derecha por un camino que después de 3 Km. llega a la señal. Unos 500 m. antes de llegar a la señal, hay un muro de tierra que corta el camino, pudiéndose salvar éste si se bordea con un coche todo terreno.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058305 Pajares©

Coordenadas ETRS89. Huso 30

