

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 50602**  
**Nombre.....: Peña Aguda**  
**Municipios: Sanchorreja**  
**Provincias: Ávila**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de noviembre de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,25 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,25 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 50' 06,1524"	- 4° 50' 10,99577" ±0.09 m
Latitud.....:	40° 42' 09,0076"	40° 42' 04,75796" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1437,349 m ±0.091 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	344967,25 m	344857,881 m
Y.....:	4507430,29 m	4507223,405 m
Factor escala....:	0,999895823	0,999896263
Convergencia...:	- 1° 11' 49"	- 1° 11' 52"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1382,711 m. (BP)

### Situación:

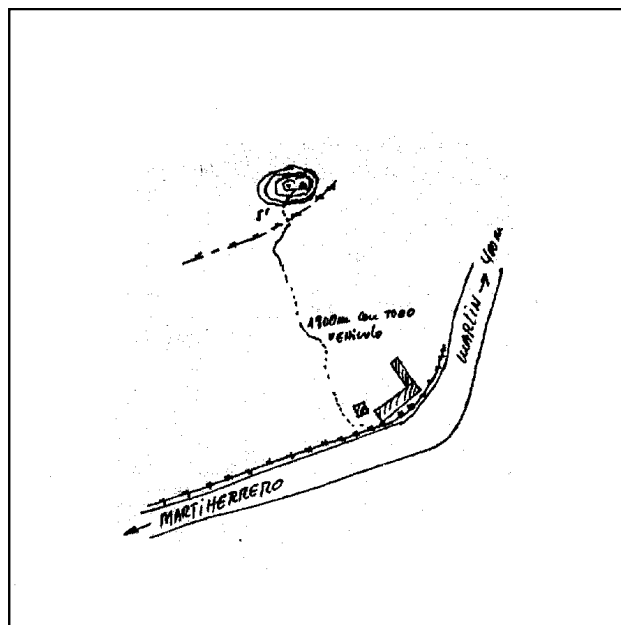
Situado en la parte superior del enorme roquedal puntiagudo conocido por este nombre. Junto a la señal hay una cruz de hierro.

### Acceso:

Desde el pueblo de Marlín, por la carretera local hacia Martiherrero, a 400 m. de la salida y a la derecha, están las puertas de una finca, con ganadería brava y unas grandes naves. Considerando como origen de distancias las puertas de la finca, se recorren unos 1.800 m. con vehículo T.T., acompañados por el vaquero hasta el pie del vértice. Los últimos metros hay que hacerlos andando y por tanto el transporte de materiales a brazo.

### Horizonte GPS:

Posible sombra de una cruz de hierro.



### Observaciones:



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

050602 Peña Aguda

Coordenadas ETRS89. Huso 30

