

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 53174**  
**Nombre.....: Mesilla**  
**Municipios: Herradón de Pinares**  
**Provincias: Ávila**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982**  
**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.....: 2 de 1,30 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 35' 48,7727"	- 4° 35' 53,59161" ±0.085 m
Latitud.....:	40° 34' 16,9954"	40° 34' 12,74192" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1479,447 m ±0.09 (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.....:	364824,76 m	364715,202 m
Y.....:	4492481,85 m	4492274,972 m
Factor escala....:	0,999824899	0,999825281
Convergencia...:	- 1° 02' 20"	- 1° 02' 23"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1425,188 m. (BP)

### Situación:

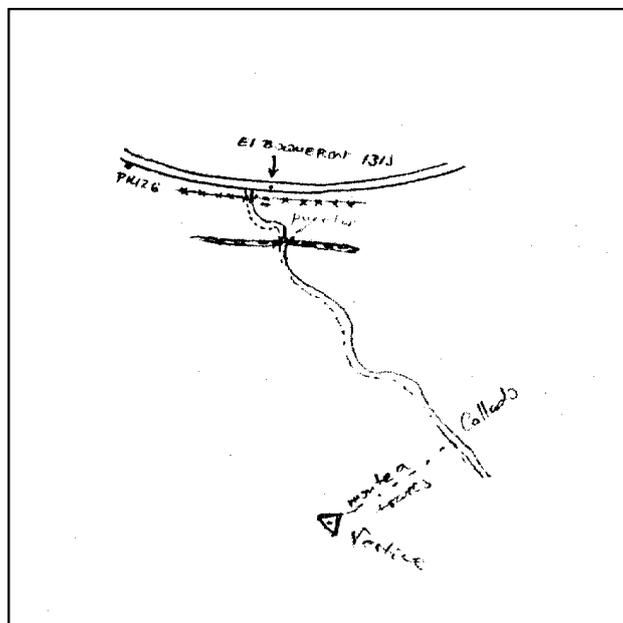
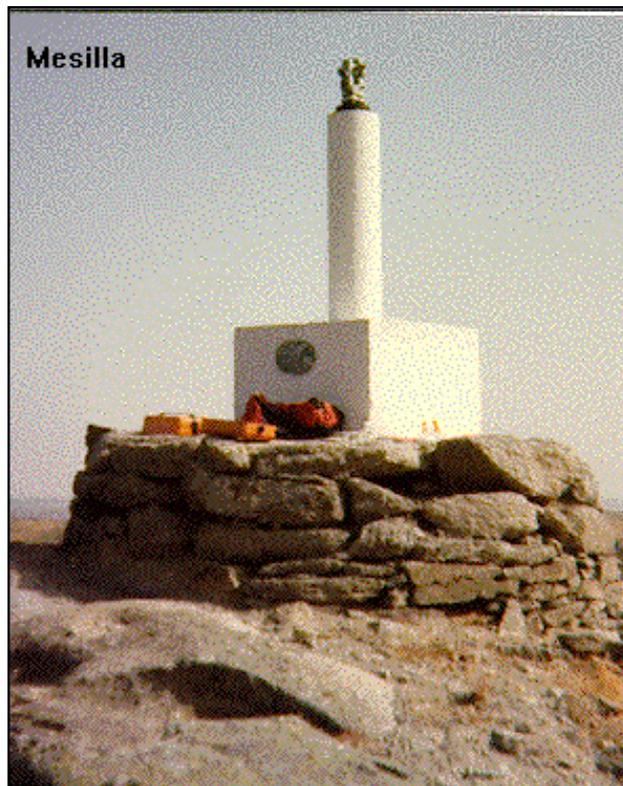
Situado en lo alto del cerro "El Canchal", sobre una gran lancha de piedra rodeada de erial.

### Acceso:

Desde El Herradón, por la carretera hacia Avila, al llegar al puerto del Boquerón, Km. 126,500, se entra a la izquierda por un camino con puerta en su entrada; la finca está alambrada. A los 150 m. hay otra puerta, se continúa hasta los 950 m., llegando a un collado, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, campo a través, se recorren unos 500 m. hasta llegar a la señal, con escasa pendiente.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

053174 Mesilla

Coordenadas ETRS89. Huso 30

