

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 31389**  
**Nombre.....: Pinar**  
**Municipios: Espinosa de Cerrato**  
**Provincias: Palencia**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1988**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 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.....:	- 3° 54' 34,8809"	- 3° 54' 39,64509" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 59' 19,5323"	41° 59' 15,45795" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		960,147 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	424644,67 m	424537,156 m
Y.....:	4649010,70 m	4648803,846 m
Factor escala....:	0,999669866	0,999670071
Convergencia...:	- 0° 36' 31"	- 0° 36' 34"

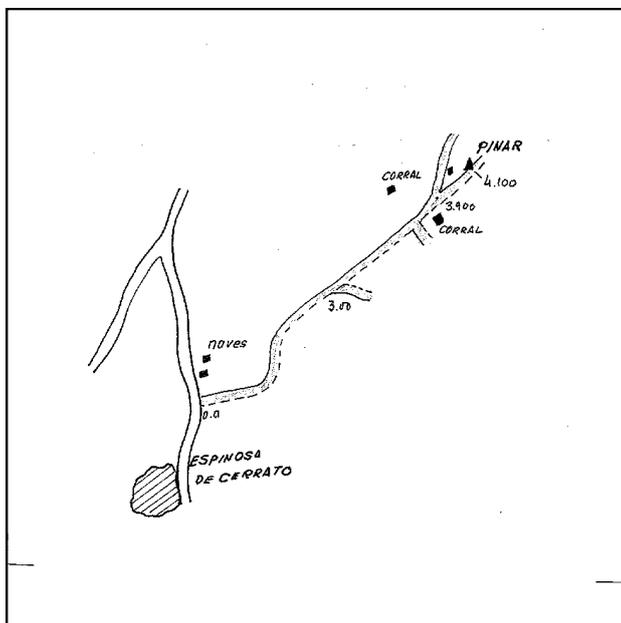
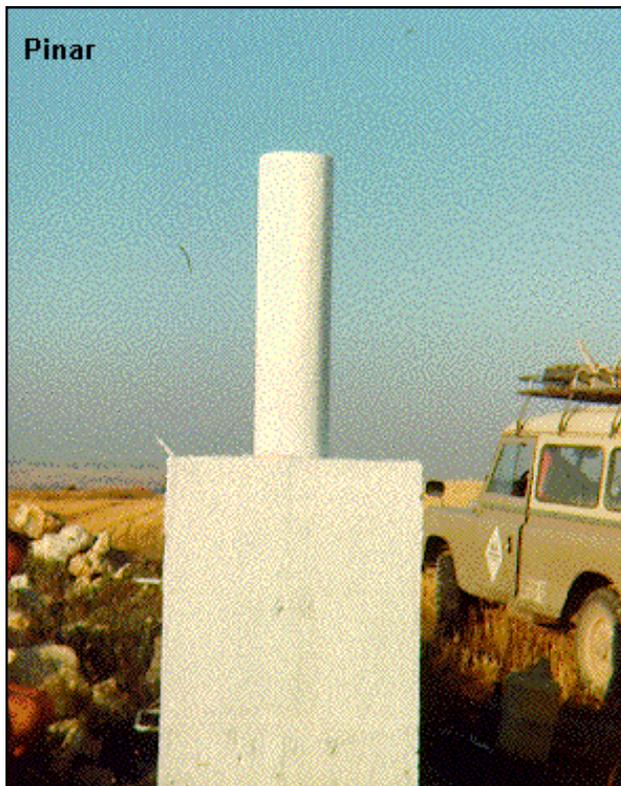
Altitud sobre el nivel medio del mar: 906,708 m. (BP)

### Situación:

A unos 4000 m al N.O. de Espinosa de Cerrato, en la colada de Valdelamadre y junto al corral del pinar de arriba.

### Acceso:

Desde Espinosa de Cerrato se toma la carretera que va desde el casco urbano a Royuela de Río-Franco, a 200 m junto a unas naves sale un camino denominado Pinedillo que accede al páramo después de recorrer unos cuatro mil m., se llega a un corral cerca del que se encuentra el vértice. Se puede ir con cualquier tipo de vehículo en tiempo seco.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

031389 Pinar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

