

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **31169**  
Nombre.....: **Encinas**  
Municipios: Autilla del Pino  
Provincias: Palencia  
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1987  
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 1,50 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50              | ETRS89                                                          |
|---------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 4° 38' 58,7972"  | - 4° 39' 03,66676" ±0.082 m                                     |
| Latitud.....:       | 41° 59' 26,6453"   | 41° 59' 22,55162" ±0.08 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                    | 928,560 m ±0.095 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 25 de mayo de 1993 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 363350,52 m  | 363242,283 m  |
| Y.....:            | 4650146,15 m | 4649939,640 m |
| Factor escala....: | 0,999829755  | 0,999830137   |
| Convergencia...:   | - 1° 06' 14" | - 1° 06' 17"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 874,924 m. (BP)

### Situación:

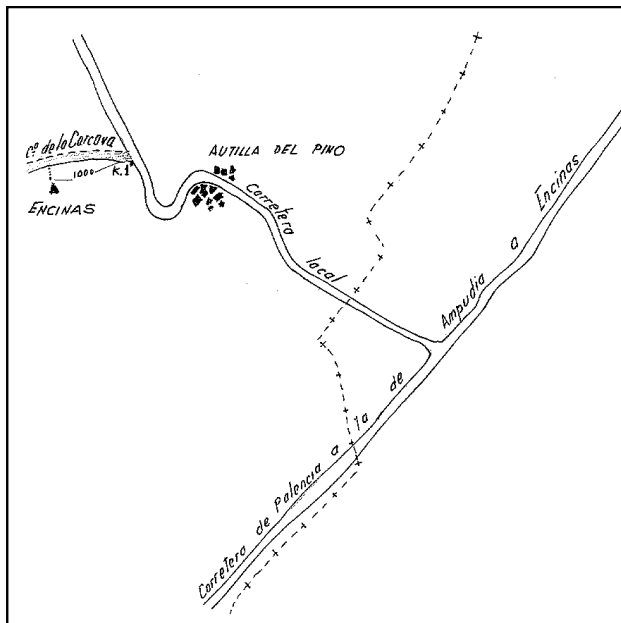
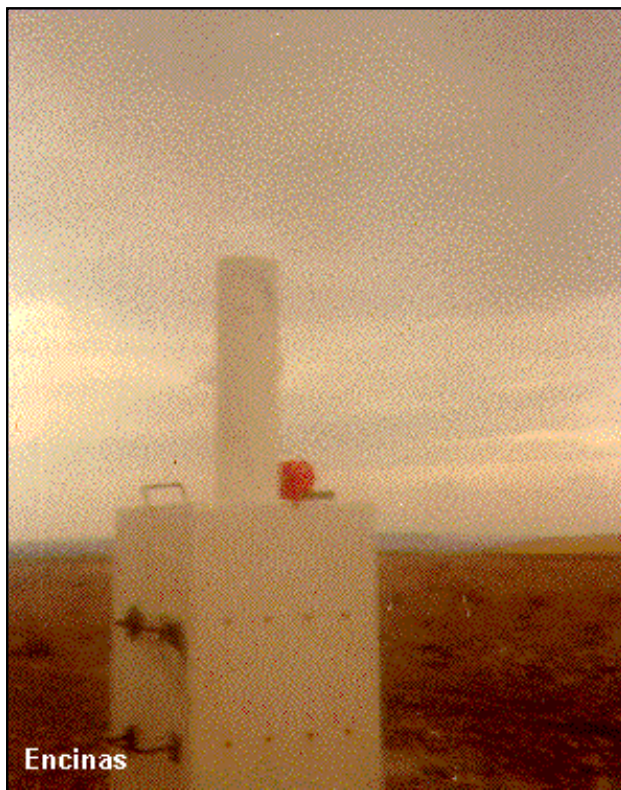
A unos 1000 m al O. de Autilla del Pino, en el borde occidental del páramo.

### Acceso:

Desde Villamartín de Campos en la Carretera Nacional N-610, sale la carretera local a Autilla del Pino, en el pk 1, se toma un camino que sale a la izda. en dirección de Autilla a Villamartín de Campos, y a 1000 m de la carretera se encuentra la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:



## Cartografía de situación

21-jun-2025

**Escala 1:25.000**

## 031169 Encinas

**Coordenadas ETRS89. Huso 30**