

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 53128**  
**Nombre.....: Picotillas**  
**Municipios: La Colilla**  
**Provincias: Ávila**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 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.....:	- 4° 46' 35,8541"	- 4° 46' 40,69175" ±0.09 m
Latitud.....:	40° 38' 47,6255"	40° 38' 43,37168" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1310,956 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

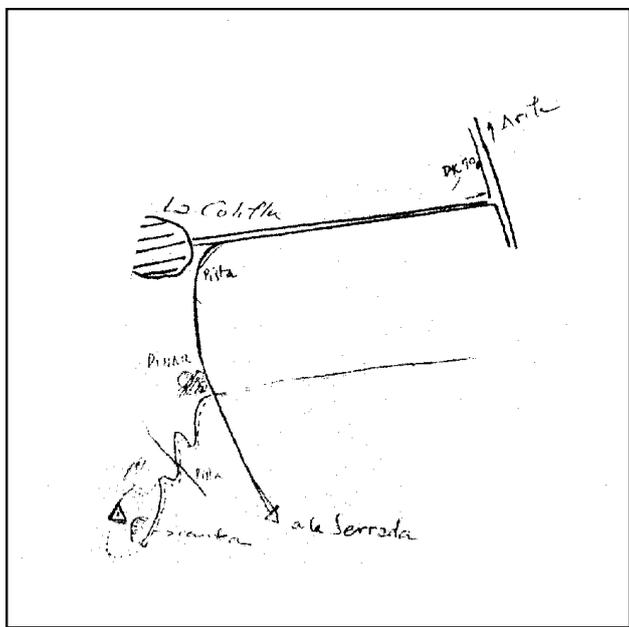
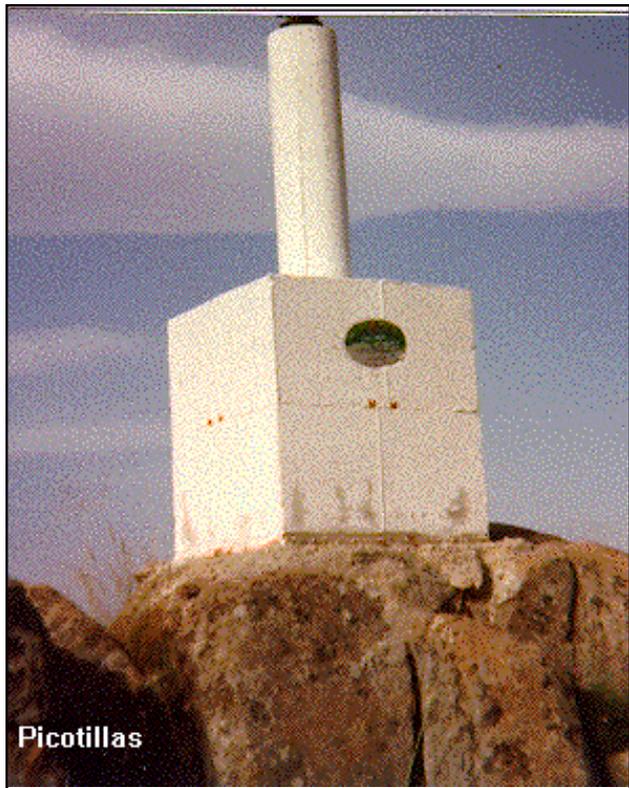
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	349777,21 m	349667,753 m
Y.....:	4501118,71 m	4500911,811 m
Factor escala....:	0,999877754	0,999878180
Convergencia...:	- 1° 09' 27"	- 1° 09' 30"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1256,364 m. (BP)	

**Situación:**  
Situado en un cerro de piedras explotado para canteras.

**Acceso:**  
Desde La Colilla se toma el nuevo camino de concentración parcelaria que parte al S.O. y conduce a La Serrada. Al llegar a un pequeño pinar se toma otra pista que va a las canteras y que sube al mismo vértice.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

053128 Picotillas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

