

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 13569**  
**Nombre.....: Peña Alta**  
**Municipios: Los Altos**  
**Provincias: Burgos**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987**  
**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.....:	- 3° 38' 23,3495"	- 3° 38' 28,13295" ±0.087 m
Latitud.....:	42° 49' 50,5294"	42° 49' 46,55160" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		1320,216 m ±0.084 (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.....:	447703,95 m	447596,815 m
Y.....:	4742298,57 m	4742091,517 m
Factor escala....:	0,999633643	0,999633783
Convergencia...:	- 0° 26' 06"	- 0° 26' 09"

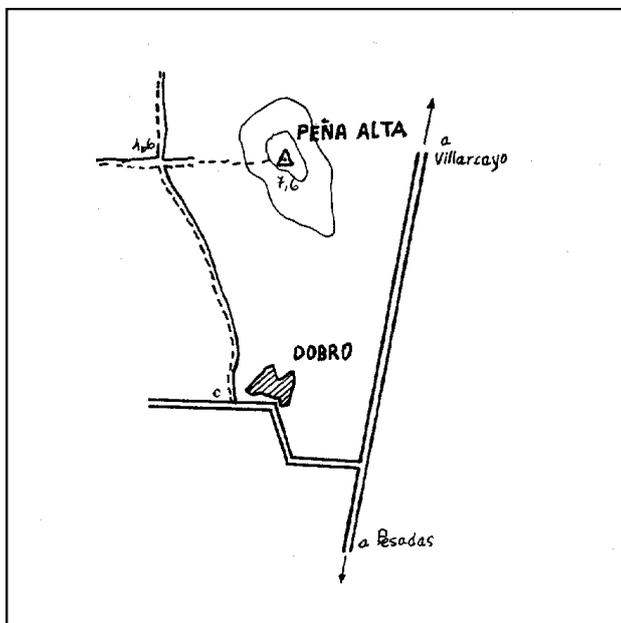
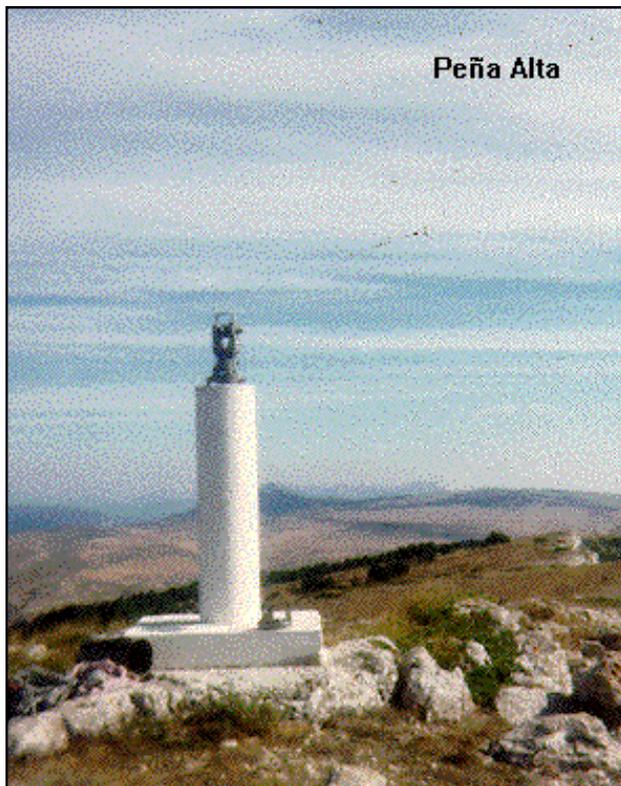
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1267,657 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto de La Peña, al N. de Dobro.

### Acceso:

Desde Dobro, por el camino que lleva al Rincón, una vez recorridos 4.600 m. se gira al E., campo a través, durante 3 Km.; con vehículo T.T. y mucha dificultad se llega al vértice.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

013569 Peña Alta

Coordenadas ETRS89. Huso 30

