

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 59903**  
**Nombre.....: Peñalba**  
**Municipios: Arroyomolinos de la Vera**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 14 de mayo de 1981**  
**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.....: 1 de 0,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 50' 02,7147"	- 5° 50' 07,60280" ±0.104 m
Latitud.....:	40° 03' 28,3331"	40° 03' 23,99675" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1006,547 m ±0.087 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	258259,44 m	258150,286 m
Y.....:	4438105,78 m	4437899,489 m
Factor escala....:	1,000319413	1,000320116
Convergencia...:	- 1° 49' 29"	- 1° 49' 32"

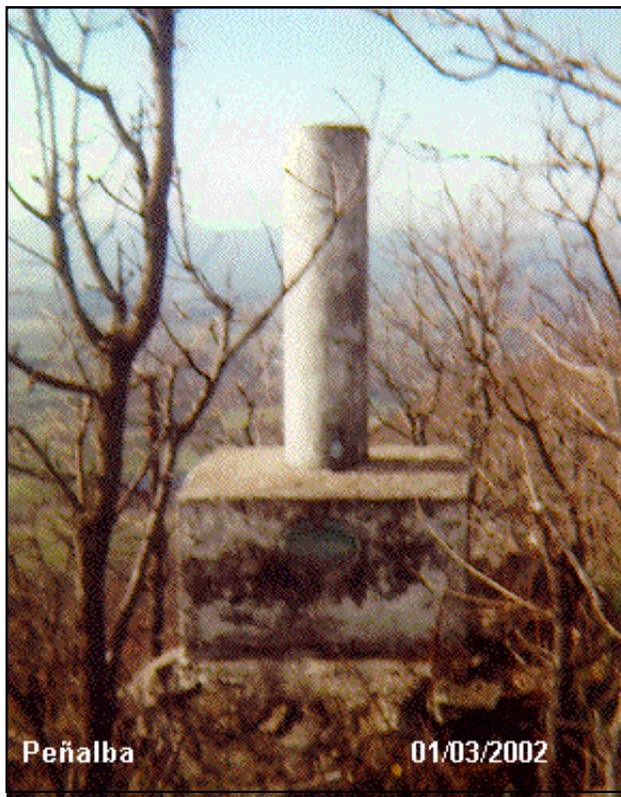
Altitud sobre el nivel medio del mar: 952,334 m. (BP)

### Situación:

Situado en el paraje conocido por Cerro Peñalba, a unos 1.700 m. al N.E. de Arroyomolinos de la Vera y a unos 1.500 m. al N.O. de Pasarón.

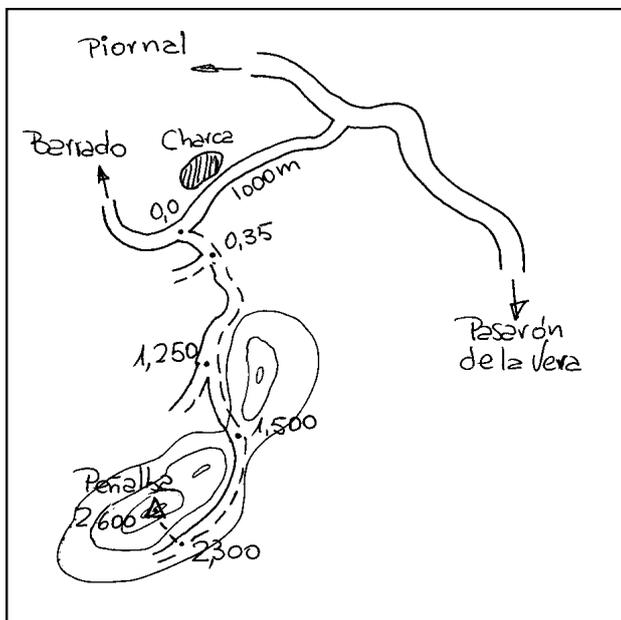
### Acceso:

Desde Pasarón de la Vera, por la carretera a Piornal, a los 6 Km aproximadamente sale a la izquierda una pista asfaltada que va a Barrado, se toma esta y un Kilómetro mas adelante, pasada una balsa sale a la izquierda un camino. Tomando este punto como origen de distancias, a los 350 m se toma el camino de la Izda., a los 1250 m sale a la izda un camino poco marcado que se toma, a los 1500 m se llega a un collado y se pasa a la cara Sur, a los 2300 m se deja el vehículo y campo a través, andando hacia la derecha 300 m en 10 minutos, se llega al vértice.  
Desde el collado en adelante con T.T.



Peñalba

01/03/2002



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

059903 Peñalba

Coordenadas ETRS89. Huso 30

