

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 50637**  
**Nombre.....: La Aldea**  
**Municipios: Peñalba de Ávila**  
**Provincias: Ávila**  
**Fecha de Construcción.....: 16 de noviembre de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 43' 44,3624"	- 4° 43' 49,19931" ±0.075 m
Latitud.....:	40° 47' 49,3622"	40° 47' 45,12419" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1045,281 m ±0.073 (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.....:	354134,30 m	354024,997 m
Y.....:	4517744,22 m	4517537,258 m
Factor escala....:	0,999861866	0,999862278
Convergencia...:	- 1° 07' 48"	- 1° 07' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 991,404 m. (BP)

### Situación:

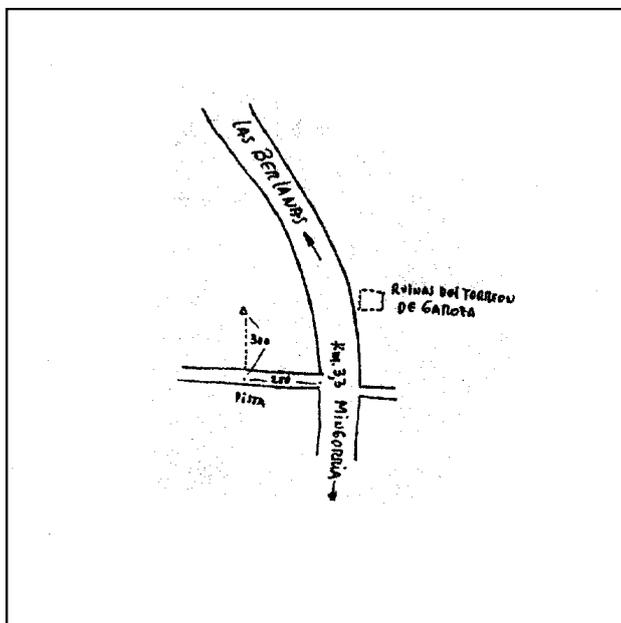
Situado en un pequeño altozano, con buen horizonte, emplazado al S. de los restos del Torreón de Garoza.

### Acceso:

Desde Las Berlanas, por la carretera local hacia Mingorría, al llegar al Km. 3,5, que está 200 m. después de pasar las ruinas del Torreón de Garoza, se entra a la derecha por una pista y a los 250 m. se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, se recorren unos 300 m. por terreno de labor, hasta llegar a la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

050637 La Aldea

Coordenadas ETRS89. Huso 30

