

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **50567**  
 Nombre.....: **Pedreras©**  
 Municipios: **Grandes y San Martín**  
 Provincias: **Ávila**  
 Fecha de Construcción.....:  
 Pilar sin centrado forzado...: **de alto,** **de diámetro.**  
 Último cuerpo.....: **de alto,** **de ancho.**  
 Total cuerpos.....: **de** **de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 58' 19,4852"	- 4° 58' 24,34841" ±0.068 m
Latitud.....:	40° 46' 37,6415"	40° 46' 33,39563" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal....:		1259,516 m ±0.092 (BP)
Cálculos:		01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	333575,24 m	333465,846 m
Y.....:	4515965,42 m	4515758,590 m
Factor escala....:	0,999940892	0,999941365
Convergencia....:	- 1° 17' 18"	- 1° 17' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1204,879 m. (BP)

## Situación:

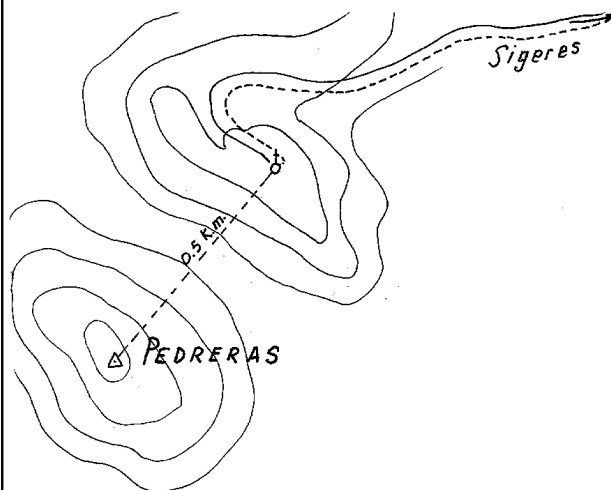
## Acceso:

Desde Sigües se toma el camino de la Ermita de San Miguel del Otero, desde aquí campo a través con T.T. se llega al vértice que está a 0.5 Km. en el Cerro al Sur de la Carretera. Hasta la carretera se llega con cualquier vehículo.

## Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE FOTOGRAFÍA



## Observaciones:

Vértice observado con GPS.



Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

050567 Pedreras©

Coordenadas ETRS89. Huso 30

