

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 48273**  
**Nombre.....: Castro Pico**  
**Municipios: Abades**  
**Provincias: Segovia**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982**  
**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° 15' 34,5269"	- 4° 15' 39,31463" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 53' 50,4235"	40° 53' 46,20851" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1112,694 m ±0.076 (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.....:	393896,23 m	393787,153 m
Y.....:	4528203,32 m	4527996,163 m
Factor escala....:	0,999738553	0,999738848
Convergencia...:	- 0° 49' 29"	- 0° 49' 32"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1059,449 m. (BP)

### Situación:

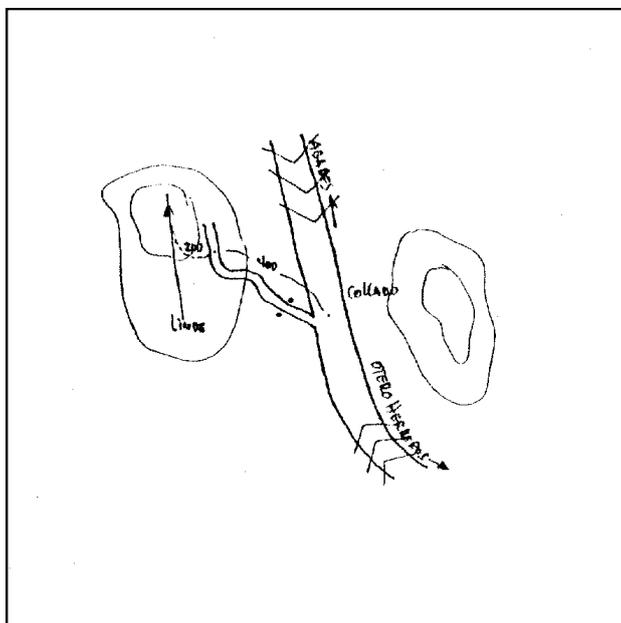
Situado en la parte superior de una gran loma que se encuentra al Sur de Abades, en terreno de labor y en una linde de cultivos.

### Acceso:

Saliendo de Abades en dirección Sur, por la carretera SG-313 hacia Otero de Herreros y Fuentemilanos, a 2,5 kilómetros sale a la derecha un camino en dirección Norte. Siguiendo éste unos 500 metros veremos el vértice, a mano izquierda en mitad de una tierra de labranza en lo alto de una somera elevación. Los últimos 300 metros dentro de esta parcela son a pie o en vehículo 4x4.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Últimos 300 metros a pie o en vehículo 4x4.

Estado: 03 de enero de 2023

Pilar: Bueno  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

048273 Castro Pico

Coordenadas ETRS89. Huso 30

