

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 39872**  
**Nombre.....: El Alto**  
**Municipios: Castronuño**  
**Provincias: Valladolid**  
**Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 15' 25,8628"	- 5° 15' 30,79913" ±0.068 m
Latitud.....:	41° 22' 30,6991"	41° 22' 26,50364" ±0.053 m
Alt. Elipsoidal...:		831,868 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	16 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.....:	311233,06 m	311123,613 m
Y.....:	4582947,26 m	4582740,427 m
Factor escala....:	1,000038509	1,000039051
Convergencia...:	- 1° 29' 33"	- 1° 29' 36"

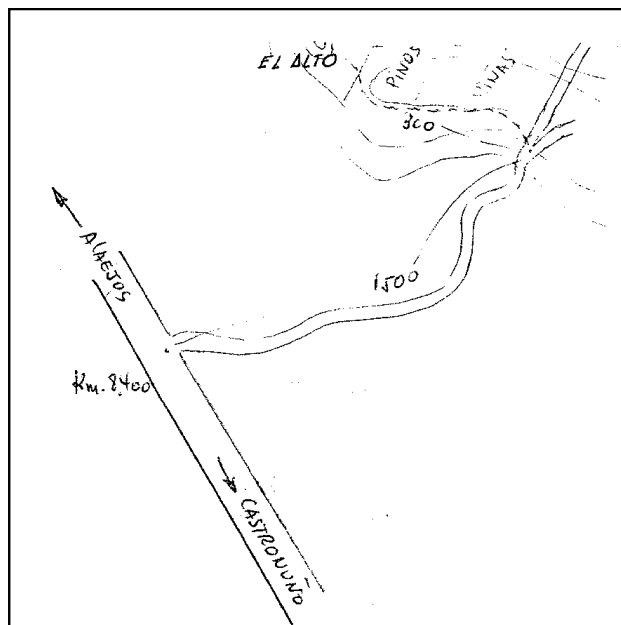
Altitud sobre el nivel medio del mar: 777,538 m. (BP)

### Situación:

Situada a 1500 mts al Sur de Castronuño se eleva una prominencia conica sobre el entorno que la rodea, por el Oeste a 800 mts discurre el Aroyo del Caño, se la conoce como Cerro del Alto.

### Acceso:

Saliendo de Castronuño hacia Alaejos se sube un pequeño puerto, en el PK 8.4 sale a la derecha un camino que en 1500 mts nos conduce a lo alto de las lomas desde aquí y en la bifurcación del camino se abandona éste y atravesando viñas abandonadas y luego una pequeña repoblación de pinos se llega a un claro en lo más alto, donde está la señal. Acceso con Land-Rover ó vehiculo ligero.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

039872 El Alto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

