

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **62588**  
Nombre.....: **Cerro Alto**  
Municipios: Oropesa  
Provincias: Toledo  
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982  
Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.

#### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 14' 13,7926"	- 5° 14' 18,63078" ±0.087 m
Latitud.....:	39° 58' 34,1081"	39° 58' 29,77747" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		402,984 m ±0.152 (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.....:	308952,65 m	308843,156 m
Y.....:	4427581,90 m	4427375,314 m
Factor escala....:	1,000049315	1,000049863
Convergencia...:	- 1° 26' 16"	- 1° 26' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 349,747 m. (BP)

#### Situación:

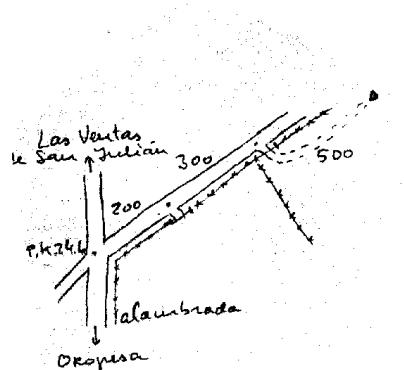
Situado en un pequeño cabezo cubierto de encinas, 1.000 m. al N. de un repetidor de Telefónica.



Cerro Alto (nov-2019)

#### Acceso:

Desde Oropesa, por la carretera a Las Ventas de San Julián, en el Km. 24,600 se sigue un camino a la derecha y se sube campo a través 500 m., paralelo al camino, hasta el vértice, que es accesible con todo tipo de vehículo.



#### Horizonte GPS:

Despejado

#### Observaciones:

Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

062588 Cerro Alto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

