

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

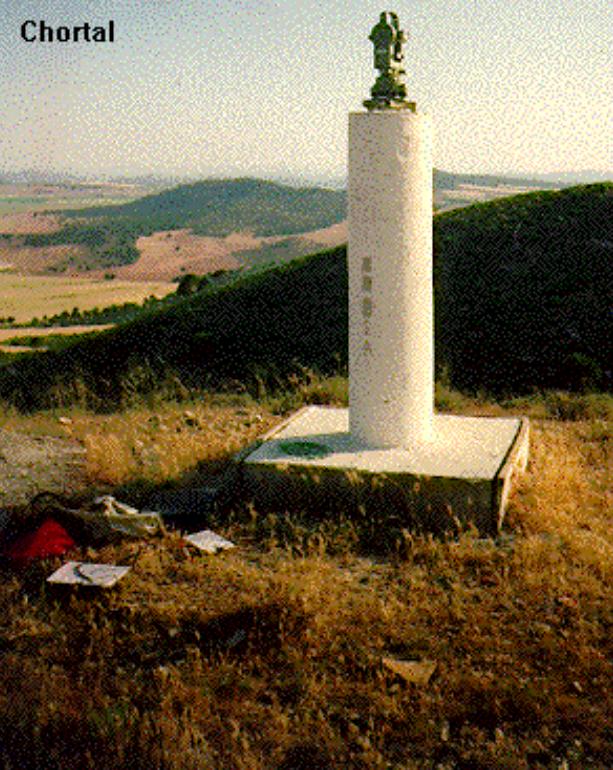
## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 81736  
Nombre.....: Chortal  
Municipios: Pozo Cañada  
Provincias: Albacete  
Fecha de Construcción.....: 27 de julio de 1988  
Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 44' 44,3885"	- 1° 44' 48,82704" ±0.075 m
Latitud.....:	38° 46' 11,7629"	38° 46' 07,41195" ±0.058 m
Alt. Elipsoidal...:		1068,994 m ±0.062 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1992	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.



## Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	608972,86 m	608862,687 m
Y.....:	4292065,52 m	4291857,822 m
Factor escala....:	0,999746220	0,999745935
Convergencia...:	0° 47' 08"	0° 47' 05"

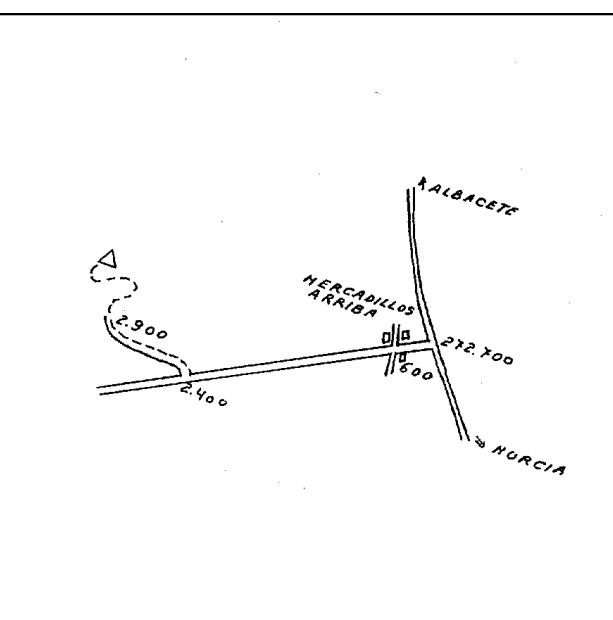
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1016,865 m. (BP)

## Situación:

Situado en lo más alto de la Sierra del Chortal, situada al S.O. de Pozo Cañada (pedanía de Albacete).

## Acceso:

En el P.K. 272,700 de la carretera de Murcia, sale una pista de concentración parcelaria; a los 600 m., en la misma aldea de Mercadillos de Arriba, se continúa por el centro y a los 2.400 m. sale un camino a la derecha por el que se sigue, hasta el pie de la Sierra del Chortal, 2.900 m. Subiendo, a pie, durante 35 minutos, se llega al vértice.



## Horizonte GPS:

Despejado

## Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

081736 Chortal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

