

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.....: 43671

Nombre.....: Chozón

Municipios: Jaraba

Provincias: Zaragoza

Fecha de Construcción.....: 22 de junio de 1986

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.....:	- 1° 56' 08,0621"	- 1° 56' 12,61945" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 11' 45,1959"	41° 11' 41,05324" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1054,987 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	589259,15 m	589150,495 m
Y.....:	4561128,68 m	4560919,878 m
Factor escala....:	0,999698045	0,999697814
Convergencia...:	0° 42' 04"	0° 42' 01"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1002,923 m. (BP)

## Situación:

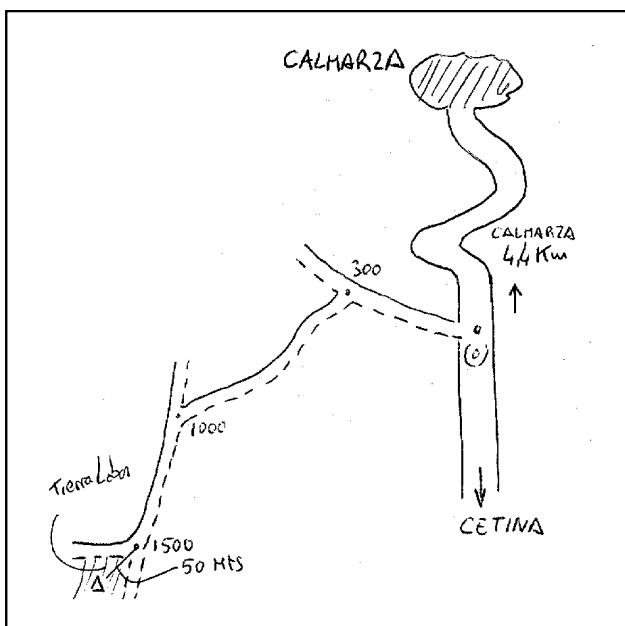
En la parte más alta de la loma Chozón, a pocos m. de la línea de término con Calmarza, en terreno de cereal.



Chozón

## Acceso:

Desde Calmarza por la carretera a Cetina, recorridos 4,4 km. se entra a la dcha. por un camino que a los 300 m. se toma por otro a la izda., dejando a los 1.000 m. uno a la dcha. y llegando a una bifurcación a los 1.500 m. donde se deja el vehículo. La señal, está entre los dos caminos, en lo alto y a unos 50 m.



## Observaciones:

## Horizonte GPS:

Despejado



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

043671 Chozón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

