

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.....: 27103
Nombre.....: Castañar
Municipios: Roales de Campos
Provincias: Valladolid
Fecha de Construcción.....: 15 de julio de 1990
Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 29' 14,3873"	- 5° 29' 19,38289" ±0,085 m
Latitud.....:	42° 03' 17,3230"	42° 03' 13,18747" ±0,085 m
Alt. Elipsoidal...:		829,551 m ±0,09 (BP)
Cálculos:	16 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

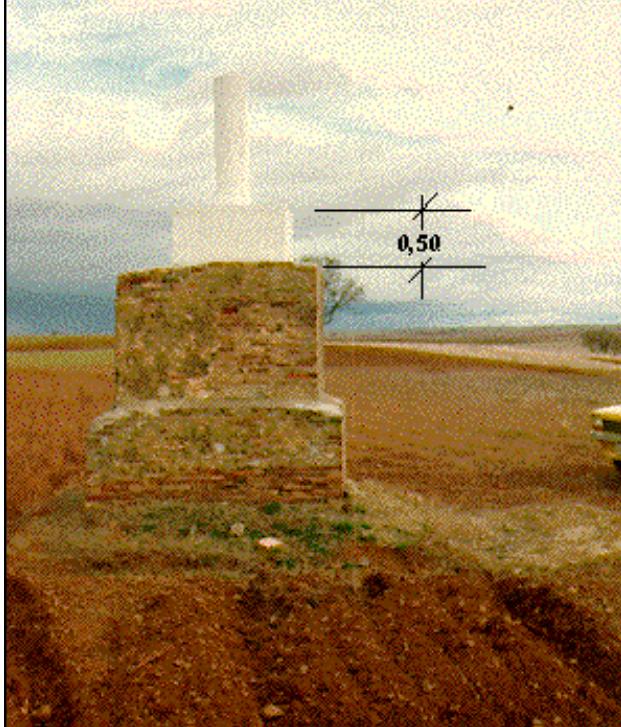
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	294165,98 m	294056,837 m
Y.....:	4658938,26 m	4658731,349 m
Factor escala....:	1,000121312	1,000121904
Convergencia...:	- 1° 40' 00"	- 1° 40' 03"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 774,314 m. (BP)

Situación:

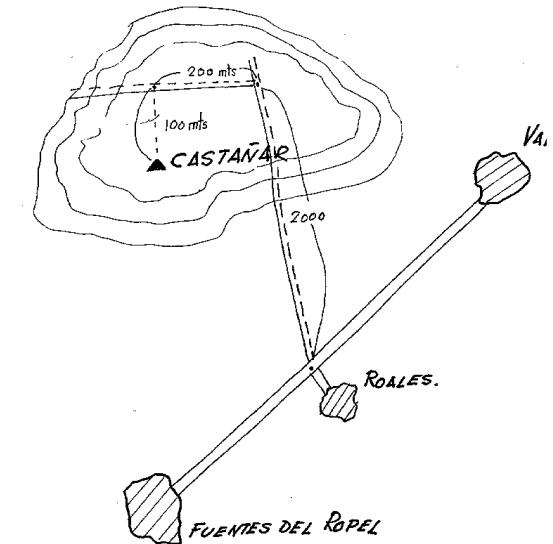
Sobre el montículo conocido como el Castañar, a unos 2.200 mts. al Norte de roales en terreno de labor.

Castañar



Acceso:

Tomando desde Valderas la carretera que va a Fuentes del Ropel, cogemos a la derecha el camino que sale enfrente del desvío para Roales. A 2.000 mts de la carretera por el camino coronamos una loma y tomamos un camino a la izquierda lo recorremos durante 200 mts y dejamos el coche estando la señal a la izquierda a unos 100 mts. Acceso con cualquier vehículo.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

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

027103 Castanar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

