

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.....: **16055**  
 Nombre.....: **Garbanzal**  
 Municipios: Villamejil  
 Provincias: León  
 Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1990  
 Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
 Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
 Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 00' 19,9809"	- 6° 00' 25,09677" ±0.075 m
Latitud.....:	42° 35' 22,1095"	42° 35' 18,03914" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		1056,960 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	15 de diciembre de 1993	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	745712,10 m	745588,668 m
Y.....:	4719659,98 m	4719445,740 m
Factor escala....:	1,000342808	1,000342119
Convergencia...:	2° 01' 39"	2° 01' 35"

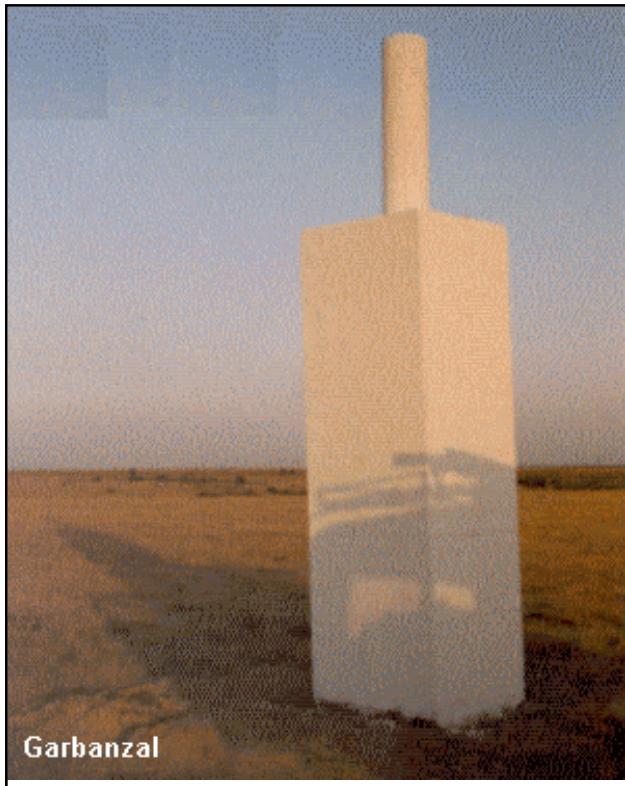
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1000,358 m. (BP)

## Situación:

A unos 1000 m al E. de Castrillo de Cepeda, en la lo más destacado del paraje denominado Garbanzal, entre dos vaguadas que van a el arroyo del valle, en la cabecera de las vaguadas.

## Acceso:

Desde Castrillo de Cepeda por el camino de Quintanilla del Monte, a unos 1800 m. tomamos el camino de Sueros a la izda. seguimos unos 1100 m. y cogemos un camino a la izda., seguimos 600 m. y dejamos el camino, siguiendo campo a través otros 400 m. más hacia el medio de las dos vaguadas. Accesible con todo T.T. en tiempo seco.



## Observaciones:

## Horizonte GPS:

Despejado

## Cartografía de situación

13-dic-2025

**Escala 1:25.000**

**016055 Garbanzal**

Coordenadas ETRS89. Huso 29

