

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.....: 78745  
Nombre.....: Los Jardines  
Municipios: Alhambra  
Provincias: Ciudad Real  
Fecha de Construcción.....: 03 de noviembre de 1990  
Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 02' 35,9394"	- 3° 02' 40,55205" ±0.121 m
Latitud.....:	38° 55' 47,7341"	38° 55' 43,35829" ±0.109 m
Alt. Elipsoidal...:		969,803 m ±0.109 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre 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.....:	496245,28 m	496134,327 m
Y.....:	4309073,92 m	4308866,520 m
Factor escala....:	0,999600174	0,999600184
Convergencia...:	- 0° 01' 38"	- 0° 01' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 916,684 m. (BP)

## Situación:

Situado en lo más alto y en el más grande de una serie de altozanos, conocidos como Los Jardines, al N. de Alhambra, a unos 4 Km. de esta población y cerca y al S.O. de la Fuente del Roble.

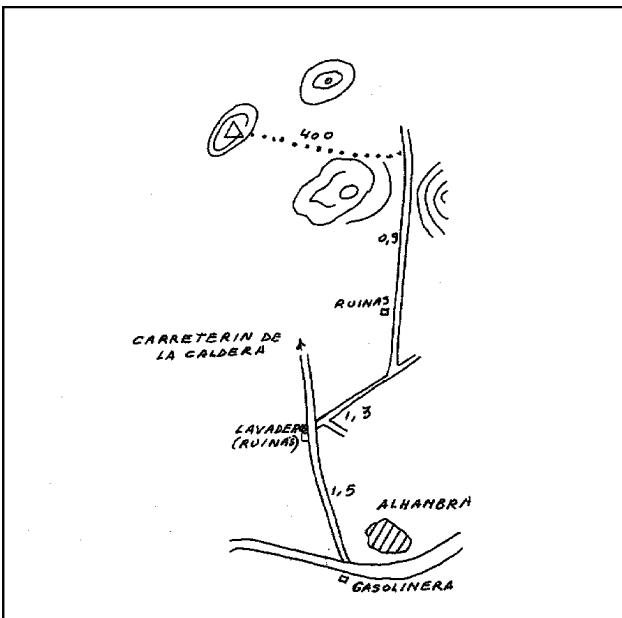
## Acceso:

Al llegar a Alhambra, frente a la gasolinera, en el P.K. 394,200 de la carretera N-430 que lleva a Ruidera, sale un carreterín asfaltado (carreterín de La Caldera) que se toma y se recorren 1,5 Km. hasta una bifurcación de un camino de tierra, pasados los lavaderos (en ruinas) y siguiendo a la derecha 1,3 Km. hasta otra bifurcación, que se toma a la izquierda, se recorren 0,6 Km. hasta llegar a las ruinas del "chozo Joseillo", se sigue otros 0,9 Km. muy malos y se llega a un collado, donde se deja el vehículo. El vértice está a 400 m. a la izquierda, pasando un primer promontorio y en la cima del segundo.

## Horizonte GPS:

Despejado

## Los Jardines



## Observaciones:

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

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

078745 Los Jardines

Coordenadas ETRS89. Huso 30

