

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 78301  
**Nombre.....:** Las Cañas  
**Municipios:** Abenójar  
**Provincias:** Ciudad Real  
**Fecha de Construcción.....:** 04 de julio de 1990  
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 1,00 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 30' 34,3544"	- 4° 30' 39,09030" ±0.099 m
Latitud.....:	38° 51' 51,2989"	38° 51' 46,88331" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		837,954 m ±0.102 (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.....:	369027,49 m	368916,981 m
Y.....:	4302867,51 m	4302660,869 m
Factor escala....:	0,999811215	0,999811587
Convergencia...:	- 0° 56' 50"	- 0° 56' 53"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 784,278 m. (BP)

### Situación:

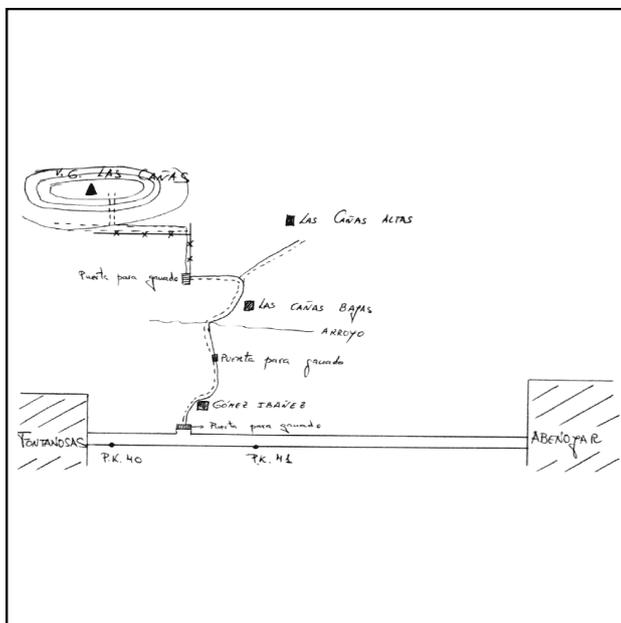
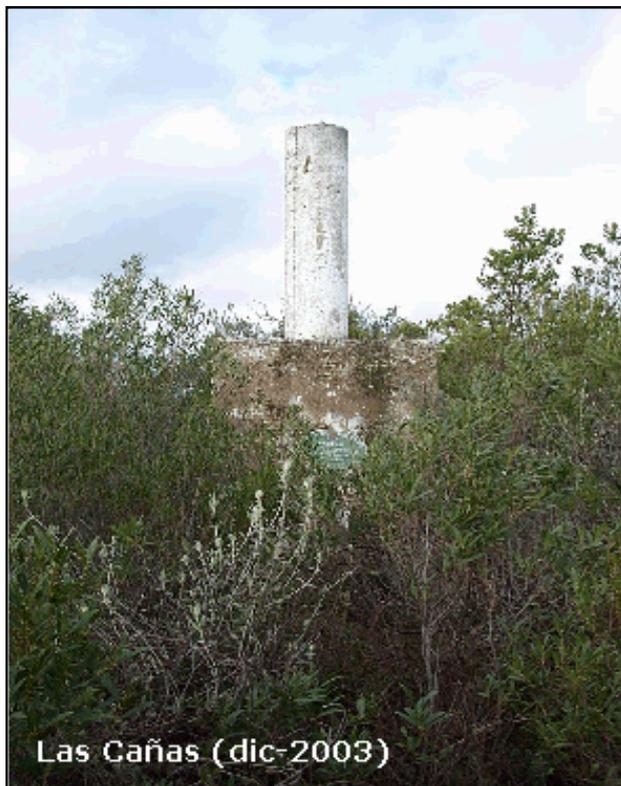
Situado en lo más alto del cerro de Las Cañas, perteneciente a la finca Las Cañas Altas, al N. del camino de Almadén a Abenójar y a 13,5 Km. al O. de Abenójar.

### Acceso:

Se accede saliendo de Abenójar en dirección a Fontanosas por la carretera 424, aproximadamente en el p.K. 40,510 a la derecha se toma el camino y después de pasar una puerta para ganado se encuentra la casa de Gómez Ibáñez, siguiendo el camino en buen estado, aproximadamente en el p.K. 3,650 cruzamos otra puerta para ganado y siguiendo, en el p.K. 5,674, se encuentra la casa de Las Cañas Bajas, siguiendo, en el p.K. 6,745 giramos a la izquierda hasta encontrar otra puerta para ganado, aquí se deja el coche y se sigue andando en dirección N. hasta la alambrada de la finca Las Cañas Altas, se continúa a lo largo de la misma en dirección N.O. y a unos 400 m. se sube por una monda a lo alto del cerro, una vez arriba a unos 45 mts. a la izquierda y entre la maleza se encuentra el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

078301 Las Cañas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

