

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 85364**  
**Nombre.....: Sierra de Cañijal**  
**Municipios: Burguillos del Cerro**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 09 de agosto de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,19 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 2 de 1,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 37' 52,9340"	- 6° 37' 57,79540" ±0.102 m
Latitud.....:	38° 24' 10,1365"	38° 24' 05,65966" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		803,381 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	706839,53 m	706715,867 m
Y.....:	4253237,43 m	4253025,311 m
Factor escala....:	1,000126864	1,000126273
Convergencia...:	1° 28' 19"	1° 28' 16"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 748,075 m. (BP)

### Situación:

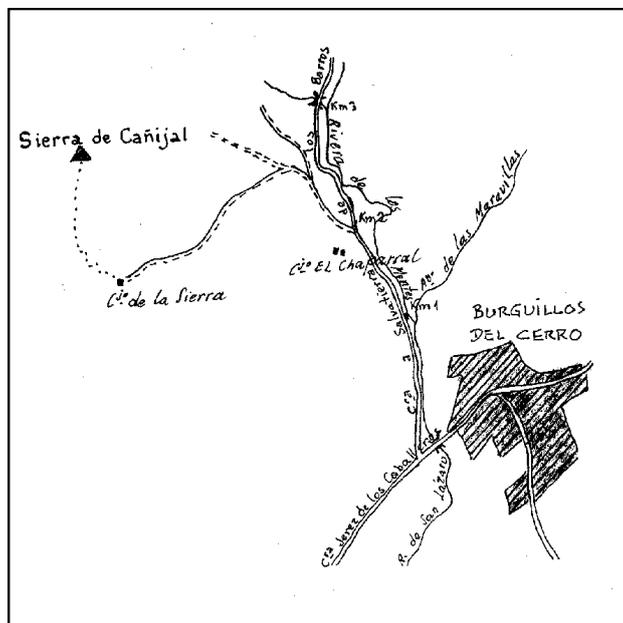
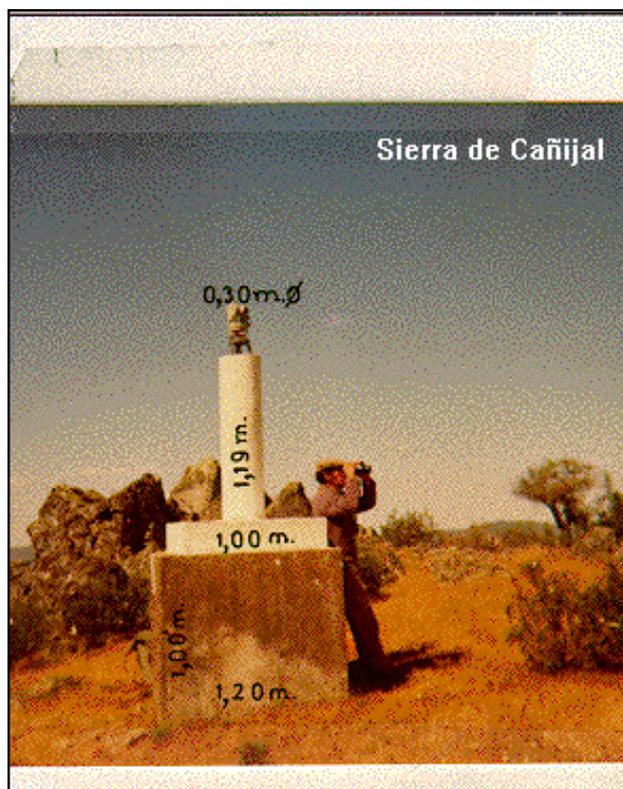
Situado en lo más alto de la Sierra de Cañijal, en terrenos del cortijo de La Sierra.

### Acceso:

Desde Burguillos del Cerro, por la carretera a Jerez de los Caballeros, a los 0,8 Km., sale a la derecha la carretera que va a Salvatierra de los Barros. Se sigue por ésta durante 2 Km., desviándose a la izquierda por un carril y al llegar a una bifurcación, se sigue por el de la derecha hasta el cortijo de La Sierra, donde se deja el vehículo. Desde aquí, a pie, se sube por una vereda hasta el vértice, en 30 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

085364 Sierra de Cañijal

Coordenadas ETRS89. Huso 29

