

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 87573**  
**Nombre.....: Cancina**  
**Municipios: Fregenal de la Sierra**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de octubre de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 36' 56,4046"	- 6° 37' 01,26456" ±0.085 m
Latitud.....:	38° 13' 14,6143"	38° 13' 10,13022" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		686,147 m ±0.074 (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.....:	708732,59 m	708608,613 m
Y.....:	4233063,87 m	4232852,060 m
Factor escala....:	1,000136576	1,000135977
Convergencia...:	1° 28' 33"	1° 28' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 630,872 m. (BP)

### Situación:

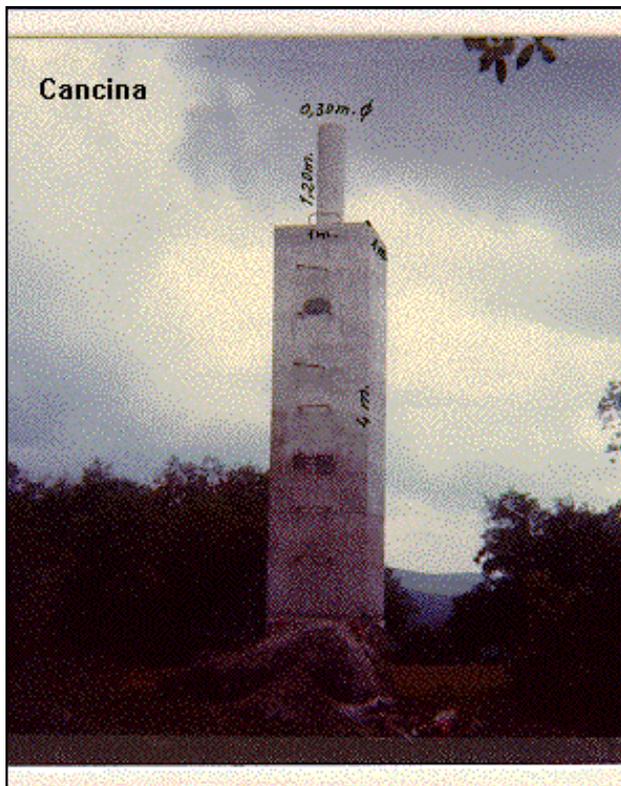
Situado sobre una roca, en la parte alta del cerro Colorado, en terreno de encinas perteneciente al cortijo de Cancina.

### Acceso:

Desde Fregenal de la Sierra, por la carretera N-435 a Zafra hasta el Km. 41,400, donde a la izquierda se sigue por un camino que en su entrada tiene una cancela. A los 400 m. se llega a otra cancela, se gira a la izquierda y se sigue recto hasta llegar a una alberca, donde hay otra cancela, se tuerce a la derecha y se sigue recto unos 500 m., hasta llegar al vértice, que está al otro lado de una tapia.

### Horizonte GPS:

Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

087573 Cancina

Coordenadas ETRS89. Huso 29

