

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.....: 88431

Nombre.....: Cuesta del Santo

Municipios: Baños de la Encina

Provincias: Jaén

Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1989

Pilar con 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.....:	- 3° 43' 54,5112"	- 3° 43' 59,16057"
Latitud.....:	38° 11' 54,1945"	38° 11' 49,74611"
Alt. Elipsoidal...:		574,442 m (CF)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	28 de noviembre de 2004

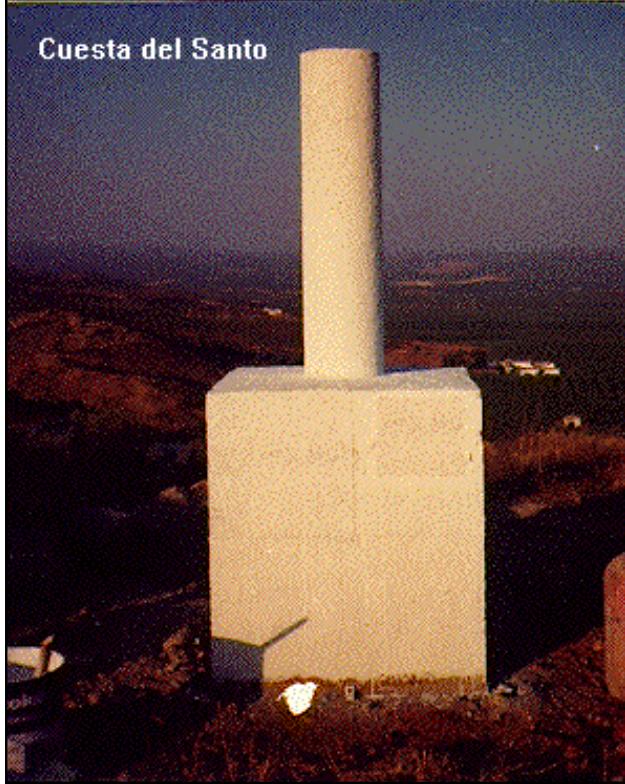
## Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	435919,34 m	435808,044 m
Y.....:	4228150,30 m	4227943,731 m
Factor escala....:	0,999650568	0,999650747
Convergencia...:	- 0° 27' 09"	- 0° 27' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 521,916 m. (BP)

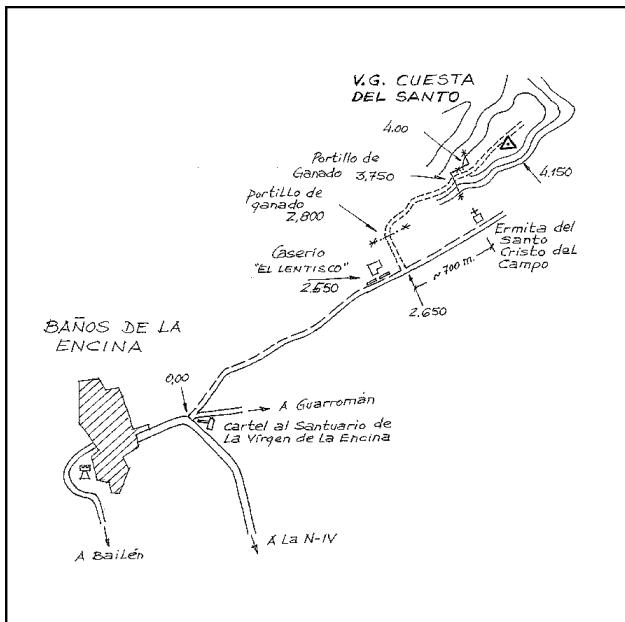
## Situación:

Situado en la cima del cerro Cuesta del Santo, que está a unos 800 m. al N. de las ermitas del Santo Cristo del Camino y de la Virgen de la Encina. El terreno es de erial.



## Acceso:

Desde Baños de la Encina, se sale por la carretera hacia Linares y nada más dejar atrás las últimas casas, se entra a la izquierda por una pista con indicador al "Santuario de la Virgen de la Encina". A los 2.55 se deja a la izquierda el caserío "El Lentisco". A los 2.65 se deja la pista y se tuerce a la izquierda por un carril de mucha pendiente que vá entre olivos. A los 2.8 y 3.75 se pasan portillos de ganado y a los 4.15 junto al carril y a la derecha está la señal, en un altillo. El recorrido sólo es apto para vehículo todo terreno.



## Observaciones:

REGENTE.  
Vértice observado con GPS.

## Horizonte GPS:

Despejado

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

088431 Cuesta del Santo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

