

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.....: 41489
Nombre.....: San Bartolomé
Municipios: Candasnos
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 18 de julio de 1981
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.....:	0° 05' 22,7826"	0° 05' 18,42628" ±0.106 m
Latitud.....:	41° 29' 46,2163"	41° 29' 42,14605" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		367,604 m ±0.111 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

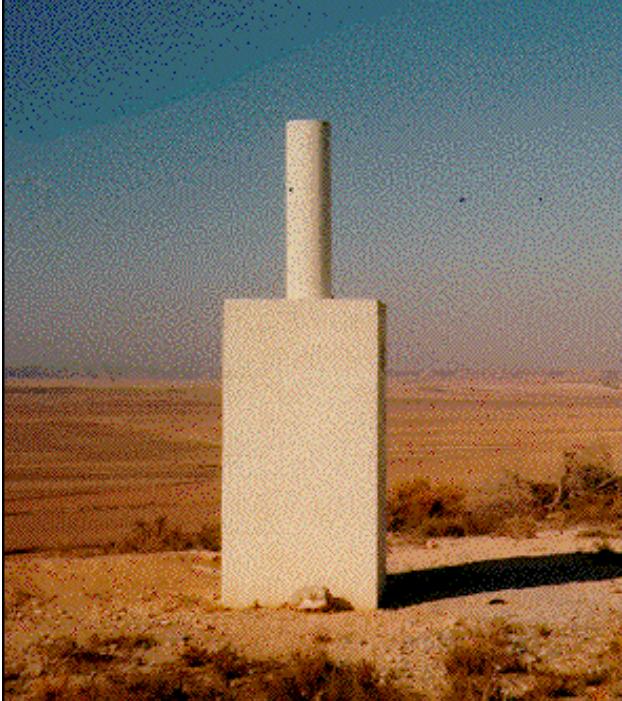
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	257056,80 m	256962,629 m
Y.....:	4598009,90 m	4597806,862 m
Factor escala....:	1,000326346	1,000326964
Convergencia...:	- 1° 55' 45"	- 1° 55' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 317,930 m. (BP)

Situación:

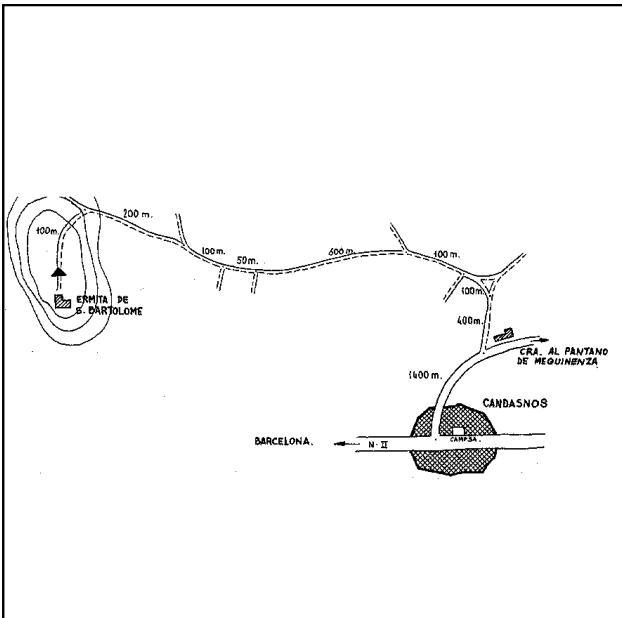
Situado en el extremo O. del cerro San Bartolomé, a unos 50 m. al E. de la ermita del mismo nombre.

San Bartolomé



Acceso:

Desde Candasnos, dentro del pueblo, por la carretera N-II y donde está el surtidor de CAMPSA, sale hacia el S.E. una carretera que va al pantano de Mequinenza; siguiendo por ésta, a los 1.400 m. se tuerce por un camino que sale a la izquierda, a los 400 m. el camino se bifurca, continuando por el de la izquierda, a los 100 m. se deja un camino a la izquierda y 100 m. después otro a la derecha; siguiendo 600 m. se deja un ramal a la izquierda, 50 m. después otro a la izquierda y a 100 m. uno a la derecha. Continuando 200 m. se llega a una bifurcación, se toma a la izquierda, que va a la ermita, pasando a los 100 m. por la señal.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 08 de febrero de 2014

Pilar: Bueno

Base: Bueno

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

041489 San Bartolomé

Coordenadas ETRS89. Huso 31

