

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.....: 82252

Nombre.....: Cau

Municipios: Benissa

Provincias: Alacant/Alicante

Fecha de Construcción.....: 24 de enero de 1988

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 2 de 1,40 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 00' 05,5467"	0° 00' 01,32199" ±0.087 m
Latitud.....:	38° 42' 19,6033"	38° 42' 15,28377" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		774,403 m ±0.099 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 31 :

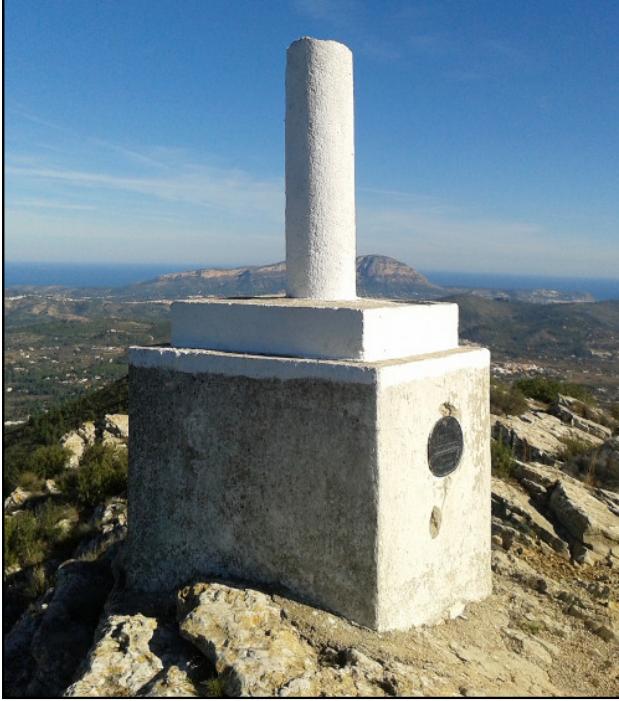
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	239247,18 m	239152,452 m
Y.....:	4288430,95 m	4288229,040 m
Factor escala....:	1,000437300	1,000431121
Convergencia...:	- 1° 52' 34"	- 1° 52' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 724,698 m. (BP)

## Situación:

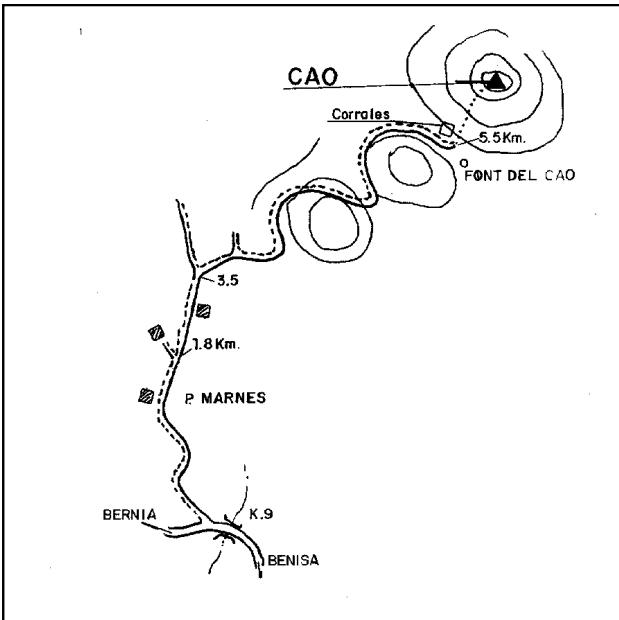
Situado en lo más alto del monte denominado "La Solana".

## Cao (nov-2013)



## Acceso:

Por la carretera AV-1425, de Benissa a Pinos, en el Km. 9, después de un puente, parte a la derecha un camino que 2 Km. más adelante pasa por unas casas (Partida de Marnes). A 3,5 Km. se toma una desviación a la derecha y siguiendo por él unos 1.800 m. se llega al collado de "La Font del Cao", donde hay un corral de ganado (5,5 Km.). Aquí se deja el vehículo y se sube a pie por la ladera, en dirección N.N.E. hasta la cima, en la que se halla el vértice. Se invierten en la subida unos 20 minutos.



## Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Cao.

## Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 04 de noviembre de 2013

Pilar: No estacionable

Base: Deteriorada

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

082252 Cau

Coordenadas ETRS89. Huso 31

