

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.....: 47038

Nombre.....: Cuadret

Municipios: Batea

Provincias: Tarragona

Fecha de Construcción.....: 11 de noviembre de 1983

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

Último cuerpo.....: 1,10 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,10 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 15' 30,7303"	0° 15' 26,41016" ±0,015 m
Latitud.....:	41° 08' 40,4159"	41° 08' 36,31389" ±0,015 m
Alt. Elipsoidal...:		400,197 m ±0,024 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	269920,77 m	269826,530 m
Y.....:	4558507,50 m	4558304,433 m
Factor escala....:	1,000251507	1,000252090
Convergencia...:	- 1° 48' 16"	- 1° 48' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 350,560 m. (BP)

## Situación:

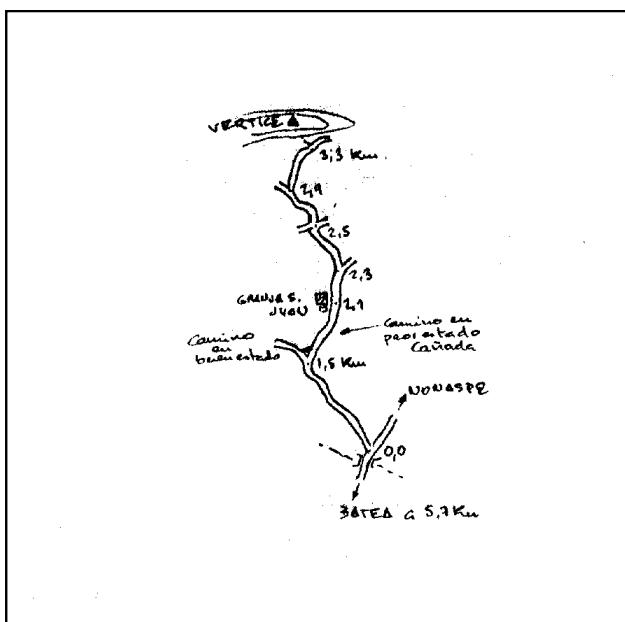
Situado en la parte más elevada del paraje Cuadret, en terreno de monte alto de pinar.

## Acceso:

Desde Batea, por la carretera a Nonaspe hasta el Km. 5,700, que está nada más pasar el arroyo de Trufes; aquí se entra a la izquierda por un cañada que a los 1.500 m. deja un camino a la izquierda. A los 2.100 m. se llega a la Granja San Juan, se continúa adelante dejando a los 2.300 m. un camino a la derecha, a los 2.500 m. uno que lo cruza, a los 2.900 m. uno a la izquierda y a los 3.300 m. se llega al pie de la loma, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, en 5 minutos se llega a la señal.



Cuadret (abr-2014)



## Observaciones:

Vértice observado con GPS.

## Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 21 de abril de 2014

Pilar: Bueno

Base: Bueno



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

047038 Cuadret

Coordenadas ETRS89. Huso 31

