

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 47188**  
**Nombre.....: Collroig**  
**Municipios: El Masroig**  
**Provincias: Tarragona**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de junio de 1984**  
**Pilar sin 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.....:	0° 45' 40,9630"	0° 45' 36,68423" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 08' 10,7762"	41° 08' 06,68771" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		392,174 m ±0.014 (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.....:	312101,90 m	312007,440 m
Y.....:	4556385,79 m	4556182,618 m
Factor escala....:	1,000034505	1,000034975
Convergencia...:	- 1° 28' 23"	- 1° 28' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 342,713 m. (BP)

### Situación:

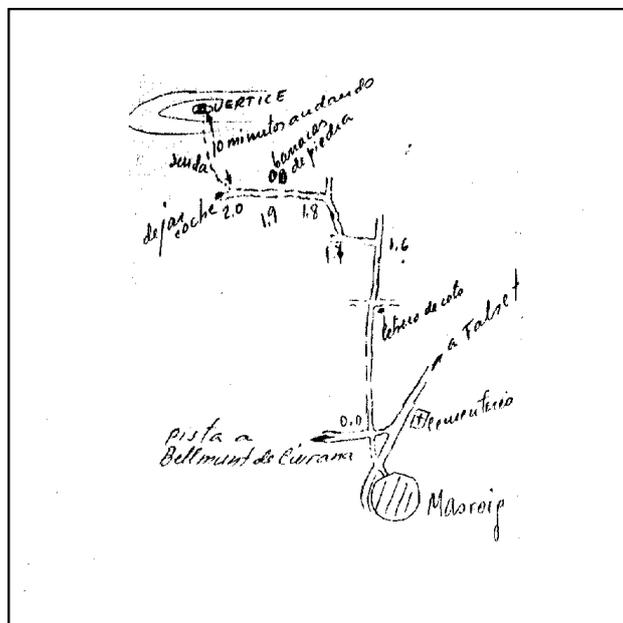
Situado en la cima del monte Collroig, cubierto de pinos, que está entre las poblaciones de Masroig y Marsá.

### Acceso:

Desde Masroig, por la carretera hacia Falset, a la salida de Masroig y un poco antes de llegar al cementerio, se entra a la izquierda por la pista que va a Bellmunt de Ciurana y a los 30 m. se deja, torciendo a la derecha por el camino que lleva a La Sierra; a 1.100 m. se deja uno que lo cruza, a 1.600 m. se tuerce por otro a la izquierda, a 1.700 m. se tuerce a la derecha y luego a 1.800 m. a la izquierda; se sigue hasta los 2 Km. y se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha por una senda, se sube a la señal en 10 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

047188 Collroig

Coordenadas ETRS89. Huso 31

