

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 22096**  
**Nombre.....: Carroig**  
**Municipios: Portbou**  
**Provincias: Girona**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984**  
**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.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 07' 11,9956"	3° 07' 07,95401" ±0.106 m
Latitud.....:	42° 26' 18,7684"	42° 26' 14,85448" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		686,428 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	509869,94 m	509777,319 m
Y.....:	4698560,26 m	4698355,563 m
Factor escala....:	0,999601198	0,999601176
Convergencia...:	0° 04' 52"	0° 04' 49"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 636,617 m. (BP)

### Situación:

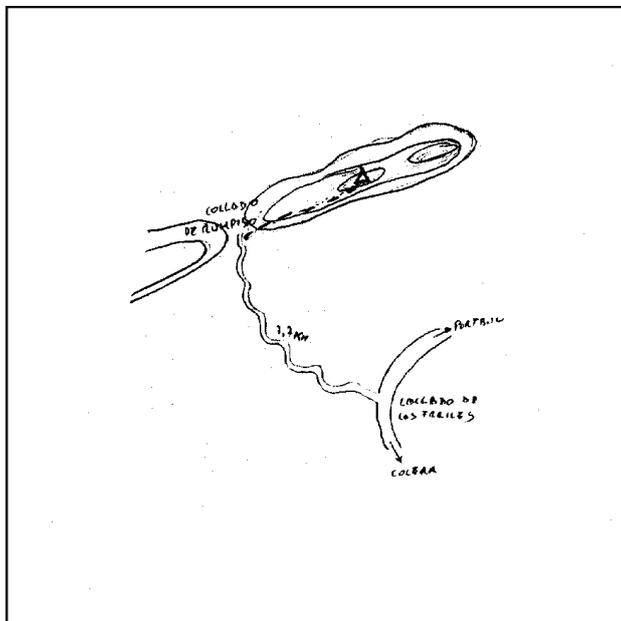
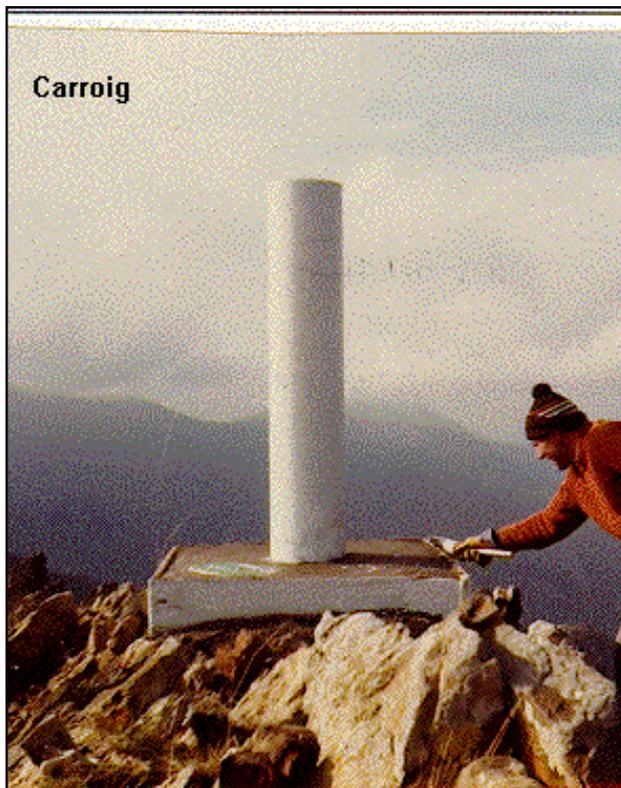
Situado en el paraje conocido por Carroig, en la frontera con Francia.

### Acceso:

Desde Portbou, en dirección a Colera y a unos 3 Km. se llega al collado de Los Frailes. Tomando una pista a la derecha por la que se recorren 7,7 Km., se llega al collado de Rumpiso. Desde aquí, andando al vértice, se tarda media hora.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

022096 Carroig

Coordenadas ETRS89. Huso 31

