

## Reseña Vértice Geodésico

12-abr-2025

**Número.....:** 21891  
**Nombre.....:** Montfalgars  
**Municipios:** Camprodon; Molló  
**Provincias:** Girona  
**Fecha de Construcción.....:** 01 de septiembre de 1984  
**Pilar con centrado forzado..:** 1,16 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.....:	2° 27' 29,0289"	2° 27' 24,90841"
Latitud.....:	42° 21' 51,5607"	42° 21' 47,63462"
Alt. Elipsoidal...:		1663,373 m (CF)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	455372,93 m	455279,951 m
Y.....:	4690453,63 m	4690249,535 m
Factor escala....:	0,999624502	0,999624606
Convergencia...:	- 0° 21' 55"	- 0° 21' 57"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1610,763 m. (BP)

### Situación:

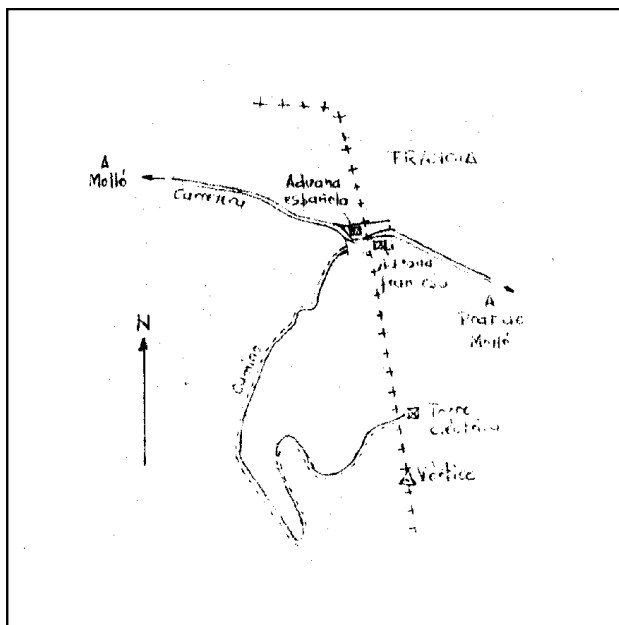
Situado en el punto más elevado del pico Montfalgars, junto a la frontera francesa.

### Acceso:

Desde Molló por la carretera que conduce a Francia a través del Collado de Ares, se llega a la aduana española. De la explanada del aparcamiento salen a la dcha. dos caminos, tomando el de la izda. que es el que sube al monte. Recorridos 1.700m. se llega a una torre de alta tensión. Aquí se deja el coche y a pie a la señal en un minuto. El camino es bueno pero obstaculizado por ramas, piedras caídas y pinos cruzados. Es por ello conveniente que vayan en todo terreno dos personas. A tres metros de la señal hay un vértice geodésico francés. Abril 1996

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE.  
Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

12-abr-2025

Escala 1:25.000

021891 Montfalgars

Coordenadas ETRS89. Huso 31

