

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 41678**  
**Nombre.....: Fosca**  
**Municipios: Castellldans**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 29 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,59 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,59 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 43' 39,2359"	0° 43' 34,94758" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 28' 16,6911"	41° 28' 12,63014" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		474,505 m ±0.013 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	310237,76 m	310143,646 m
Y.....:	4593651,76 m	4593448,386 m
Factor escala....:	1,000043136	1,000043609
Convergencia...:	- 1° 30' 19"	- 1° 30' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 424,923 m. (BP)

### Situación:

Situado en terreno de monte bajo, próximo al mojón de 3 términos Castellldans-Cogull-Albagés.

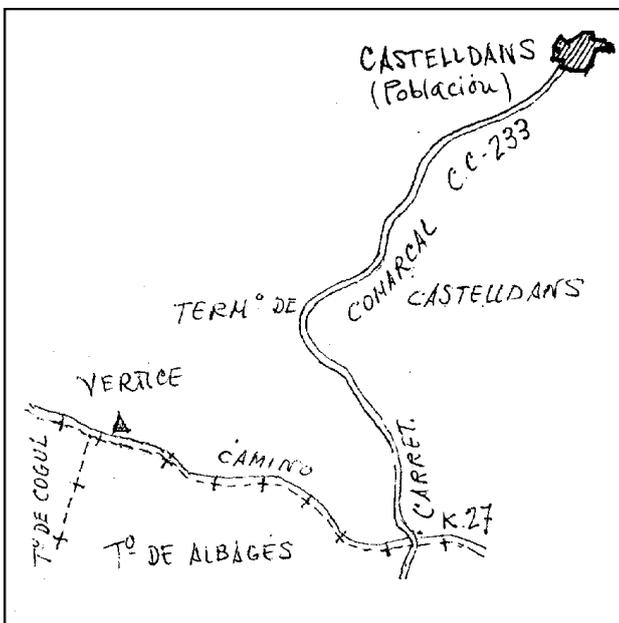
### Acceso:

Desde Castellldans, por la carretera C-233 en dirección a Albagés, al llegar al Km. 27 se entra a la derecha por un camino que va por la cuerda del monte y línea de términos municipales, hasta llegar a la señal una vez recorridos unos 2 Kms.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Fosca (nov-2013)



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 01 de noviembre de 2013

Pilar: Bueno Base: Bueno  
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

041678 Fosca

Coordenadas ETRS89. Huso 31

