

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 29323**  
**Nombre.....: Vila**  
**Municipios: Olvan**  
**Provincias: Barcelona**  
**Fecha de Construcción.....: 02 de agosto de 1978**  
**Pilar con 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.....:	1° 53' 45,2664"	1° 53' 41,07433" ±0.01 m
Latitud.....:	42° 03' 49,2742"	42° 03' 45,29340" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		737,412 m ±0.016 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	408648,14 m	408554,384 m
Y.....:	4657519,70 m	4657315,549 m
Factor escala....:	0,999702676	0,999702895
Convergencia...:	- 0° 44' 23"	- 0° 44' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 686,644 m. (BP)

### Situación:

Situado sobre una roca, en la parte más alta del cerro de Vila, estando rodeado de pinos y encinas.

### Acceso:

Desde Gironella, por la carretera a Prats de Llusanés, a los 2 Km. y unos 50 m. antes del Km. 48 se sigue por un camino que sale a la izquierda, que está arreglado y pasa por Cal Roig, Cal Asquellé, Cal Cabots y termina en Casa La Baume. Desde esta casa se continúa el camino unos 100 m., desviándose por un carril que sale a la derecha y que sube al cerro; a los 150 m. le cruza un camino, pudiendo seguir otros 400 m. con vehículo T.T. y, a pie, se continúa unos 200 m. más hasta llegar al vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 05 de marzo de 2010

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

Base: Deteriorada

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

029323 Vila

Coordenadas ETRS89. Huso 31

