

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 36510**  
**Nombre.....: Montllorer**  
**Municipios: Sant Celoni**  
**Provincias: Barcelona**  
**Fecha de Construcción.....: 28 de mayo de 1979**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 31' 11,6052"	2° 31' 07,49409" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 40' 50,2113"	41° 40' 46,20170" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		427,900 m ±0.017 (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.....:	460038,37 m	459944,459 m
Y.....:	4614508,84 m	4614304,389 m
Factor escala....:	0,999619650	0,999619744
Convergencia...:	- 0° 19' 09"	- 0° 19' 12"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	378,368 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en la parte más alta de la sierra del Boch, cubierta de alcornoques, encinas y pinos.

**Acceso:**  
 Desde San Celoní, por la carretera a Onzinelles, a la altura del Km. 3,500 y a la izquierda, antes de pasar un puente, está la entrada a la finca "Valls", se sigue por el camino de la derecha, continuando siempre de frente y al cabo de 1,7 Km. se llega al vértice.

**Horizonte GPS:**  
 Parcialmente cubierto de materia vegetal.



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**  
 Vértice observado con GPS.

**Estado:** 19 de diciembre de 2013  
**Pilar:** Bueno **Base:** Bueno  
 Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

