

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

**Número.....: 35930**  
**Nombre.....: Tossal Bea**  
**Municipios: Alpicat**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 23 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,60 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,60 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 34' 27,9791"	0° 34' 23,68268" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 40' 34,3577"	41° 40' 30,30669" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		396,916 m ±0.015 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 31 :**

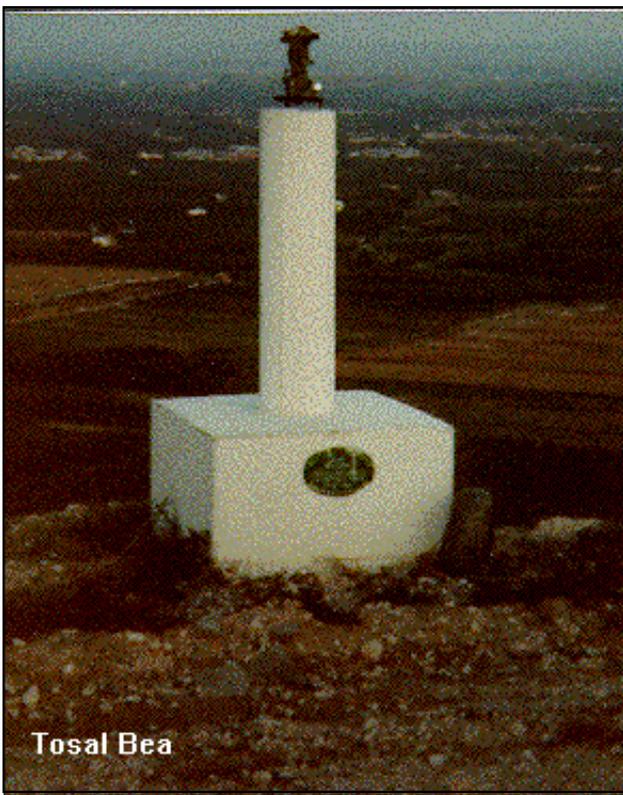
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	298089,35 m	297995,690 m
Y.....:	4616751,24 m	4616547,657 m
Factor escala....:	1,000101671	1,000102174
Convergencia...:	- 1° 36' 48"	- 1° 36' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 347,409 m. (BP)

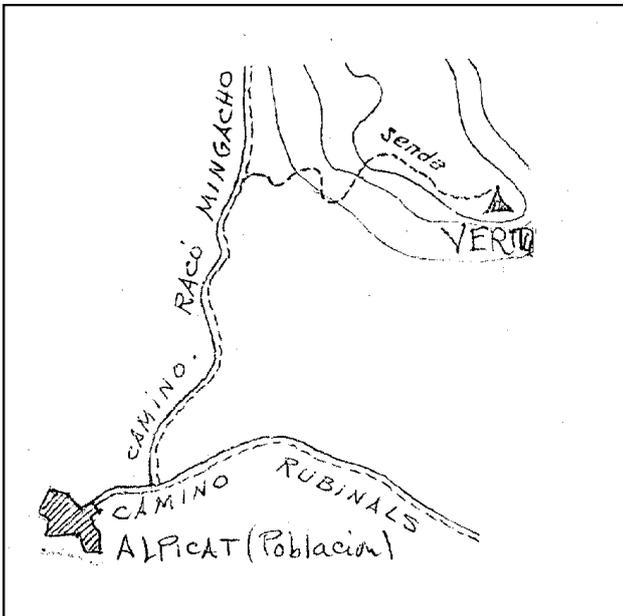
**Situación:**  
Situado en lo más alto de la loma de Tossal Bea o Gros, en su extremo Sur, en terreno de erial.

**Acceso:**  
Desde Alpicat se sale por el camino de Rubinals o Ferraginal, recorridos 200 m. se tuerce a la izquierda por el camino de Racó Mingacho, al llegar a los 1.700 m. se deja el vehículo. A pie, se sigue hacia la derecha por una senda, subiendo hasta la señal, recorriendo unos 850 m.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



Tossal Bea



**Observaciones:**  
Vértice observado con GPS.

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.

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

035930 Tossal Bea

Coordenadas ETRS89. Huso 31

