

Reseña Vértice Geodésico 10-may-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)

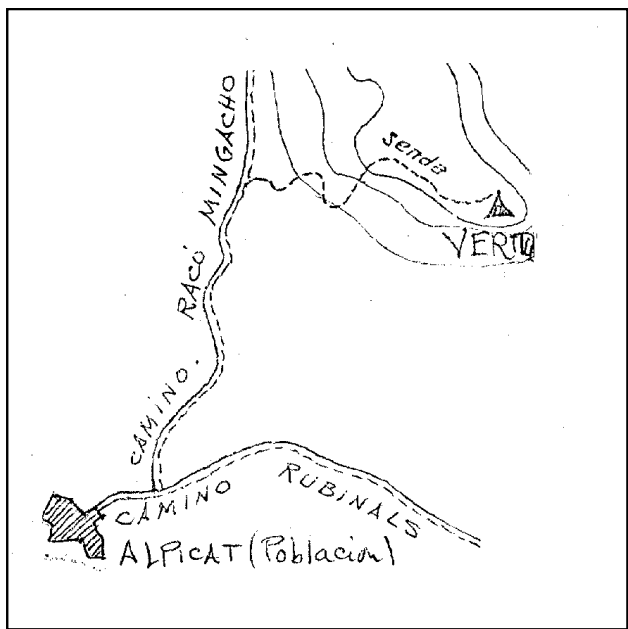
Situación:
Situado en lo más alto de la loma de Tossal Bea o Gros, en su extremo Sur, en terreno de erial.

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

035930 Tossal Bea

Coordenadas ETRS89. Huso 31

