

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 21561**  
**Nombre.....: Agudes**  
**Municipios: Montferrer i Castellbò**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 10 de octubre de 1977**  
**Pilar sin 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° 20' 24,9422"	1° 20' 20,67700" ±0.007 m
Latitud.....:	42° 21' 03,7197"	42° 20' 59,75803" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		1610,533 m ±0.017 (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.....:	363294,41 m	363200,702 m
Y.....:	4690169,88 m	4689965,979 m
Factor escala....:	0,999829925	0,999830258
Convergencia...:	- 1° 07' 06"	- 1° 07' 09"

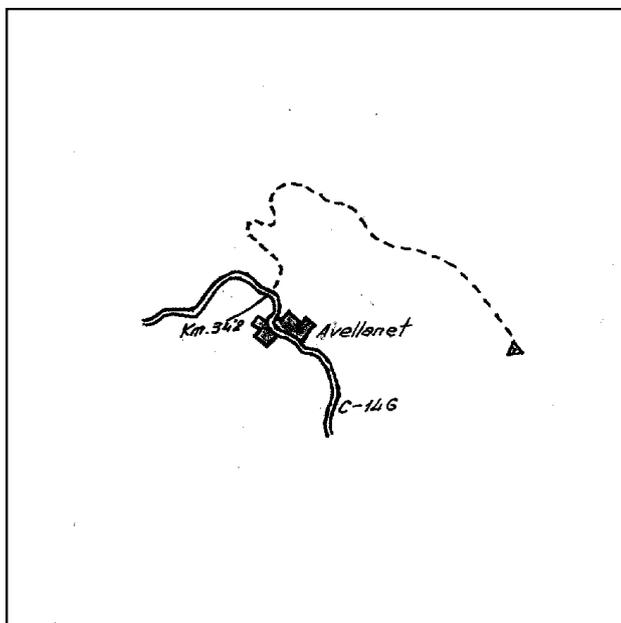
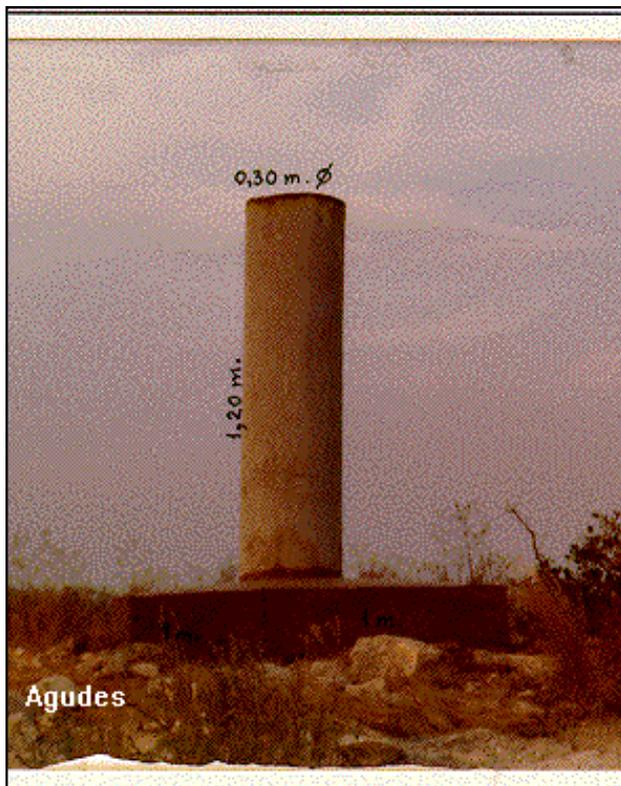
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1558,201 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto de la loma conocida como Les Agudes.

### Acceso:

Desde Avellanet, en el P.K. 34,2 de la carretera C-146 y a pie, se sube hasta el Coll de LLou y después, en dirección Este por pendiente suave, se llega a la señal en 1 hora.



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

021561 Agudes

Coordenadas ETRS89. Huso 31

