

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 64444**  
**Nombre.....: Ternellas**  
**Municipios: Pollença**  
**Provincias: Illes Balears**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,15 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.....:      | 2° 57' 59,8594"    | 2° 57' 55,90131" ±0.007 m                                       |
| Latitud.....:       | 39° 54' 09,4236"   | 39° 54' 05,21367" ±0.01 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                    | 886,533 m ±0.03 (BP)  |
| Cálculos:           | 22 de mayo de 1989 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

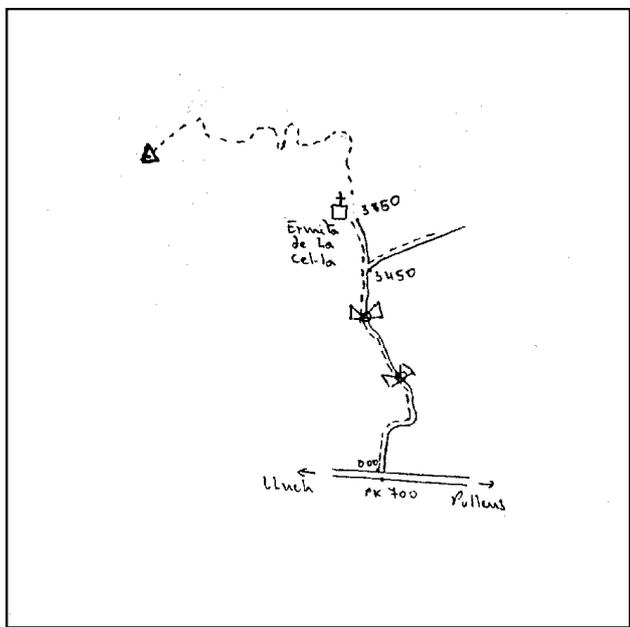
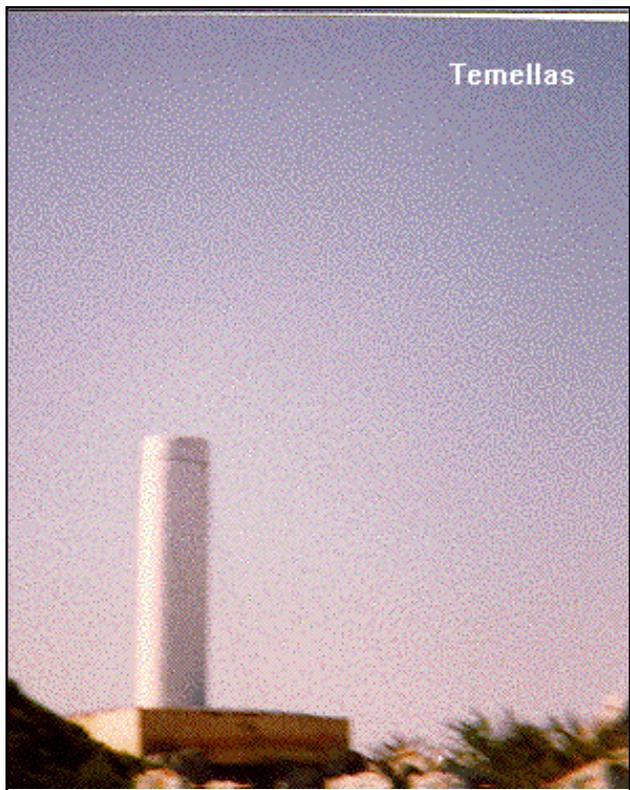
**Coordenadas UTM. Huso 31 :**

| Sistema de Ref.:                             | ED 50                  | ETRS89        |
|--|------------------------|---------------|
| X.....:                                      | 497147,17 m            | 497053,267 m  |
| Y.....:                                      | 4417024,95 m           | 4416819,599 m |
| Factor escala....:                           | 0,999600100            | 0,999600107   |
| Convergencia...:                             | - 0° 01' 17"           | - 0° 01' 20"  |
| <b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b> | <b>837,649 m. (BP)</b> |               |

**Situación:**  
Situado en lo más alto del cerro Ternellas, dentro del predio de Son Ternellas.

**Acceso:**  
Desde Pollensa, por la carretera a Lluc, en el Km. 7 y a la derecha, sale un camino asfaltado que va a Son Ternellas. Por este camino se recorren 3.450 m., donde hay una bifurcación, tomando a la izquierda, que conduce a la ermita de la Cel·la. Aquí se deja el vehículo y por senda, a pie, se va a la señal en 65 minutos, salvando un desnivel de 600 m.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**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

064444 Ternellas

Coordenadas ETRS89. Huso 31

