

**Reseña Vértice Geodésico**

21-jun-2025

**Número.....: 70062**  
**Nombre.....: Cala Manacor**  
**Municipios: Manacor**  
**Provincias: Illes Balears**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,20 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 20' 17,4520"	3° 20' 13,52799" ±0.007 m
Latitud.....:	39° 32' 04,1221"	39° 31' 59,90357" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		87,372 m ±0.029 (BP)
Cálculos:	22 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.....:	529063,45 m	528968,955 m
Y.....:	4376219,98 m	4376015,143 m
Factor escala....:	0,999610399	0,999610332
Convergencia...:	0° 12' 55"	0° 12' 52"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		38,746 m. (BP)

**Situación:**

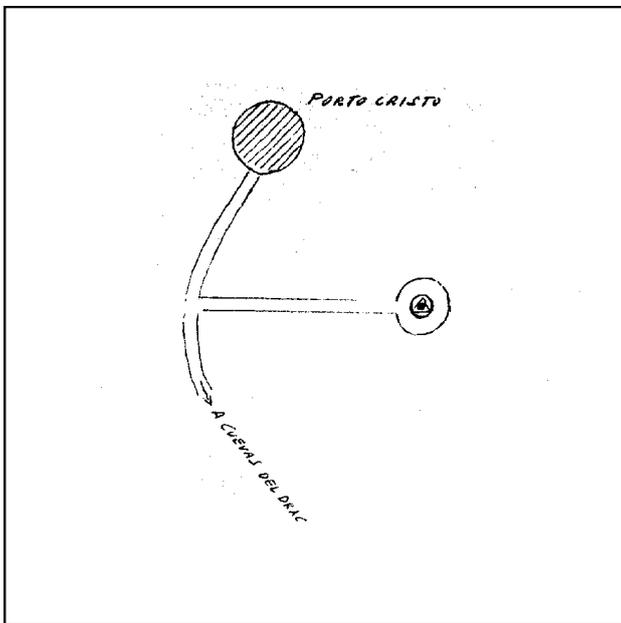
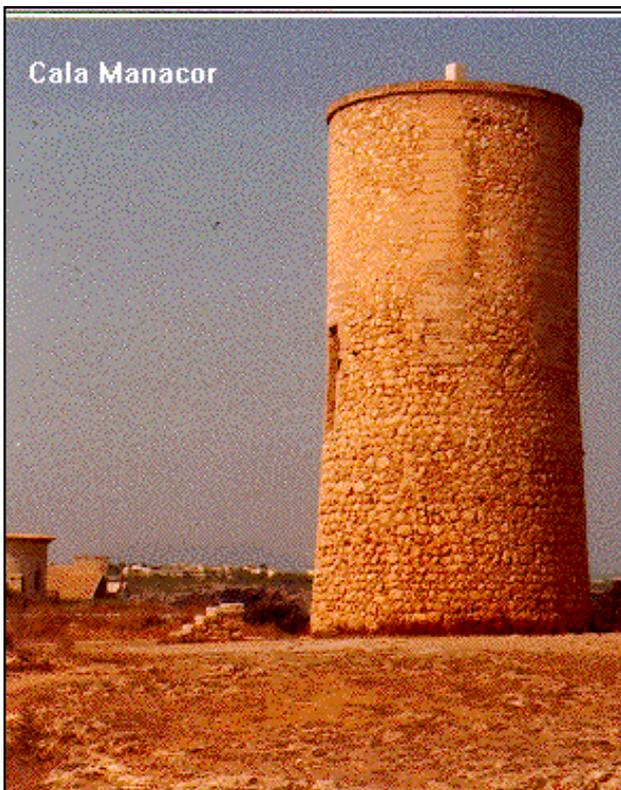
Situado en lo alto de una torre de costa que se encuentra al S. de Porto Cristo.

**Acceso:**

Desde Porto Cristo se toma en dirección S.O. la carretera que conduce a las Cuevas del Drac; antes de llegar a las mismas, se sigue a la izquierda un desvío que, atravesando un espeso pinar, desemboca en una rotonda, en cuyo centro se encuentra la torre y en su cima el vértice. La subida se efectúa exteriormente por una escalera e interiormente por otra escalera de caracol.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**Observaciones:**

EUREF 89  
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

070062 Cala Manacor

Coordenadas ETRS89. Huso 31

