

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 85000**  
**Nombre.....: Mola**  
**Municipios: Formentera**  
**Provincias: Illes Balears**  
**Fecha de Construcción.....: 20 de marzo de 1950**  
**Pilar con centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,50 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,30 m de alto, 2,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,30 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 32' 12,2967"	1° 32' 08,26625"
Latitud.....:	38° 40' 00,6640"	38° 39' 56,26015"
Alt. Elipsoidal...:		246,530 m (CF)
Cálculos:	22 de marzo de 1991	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	372693,73 m	372599,872 m
Y.....:	4280895,30 m	4280689,297 m
Factor escala....:	0,999799564	0,999799873
Convergencia...:	- 0° 54' 52"	- 0° 54' 54"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 196,764 m. (BP)

### Situación:

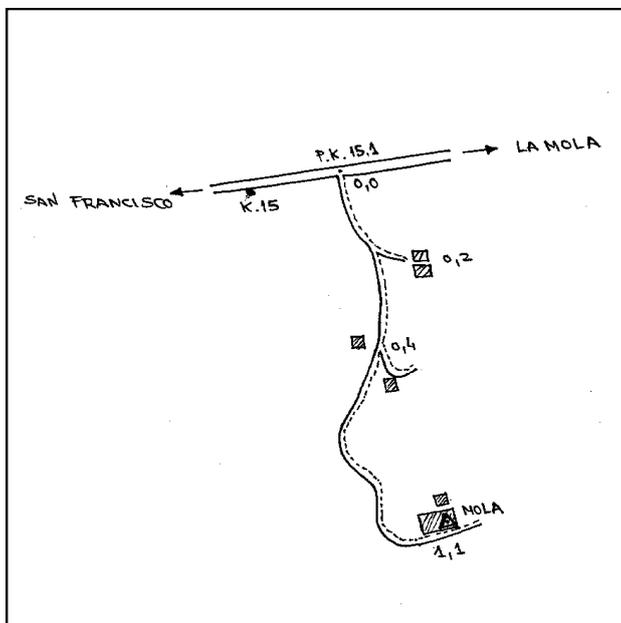
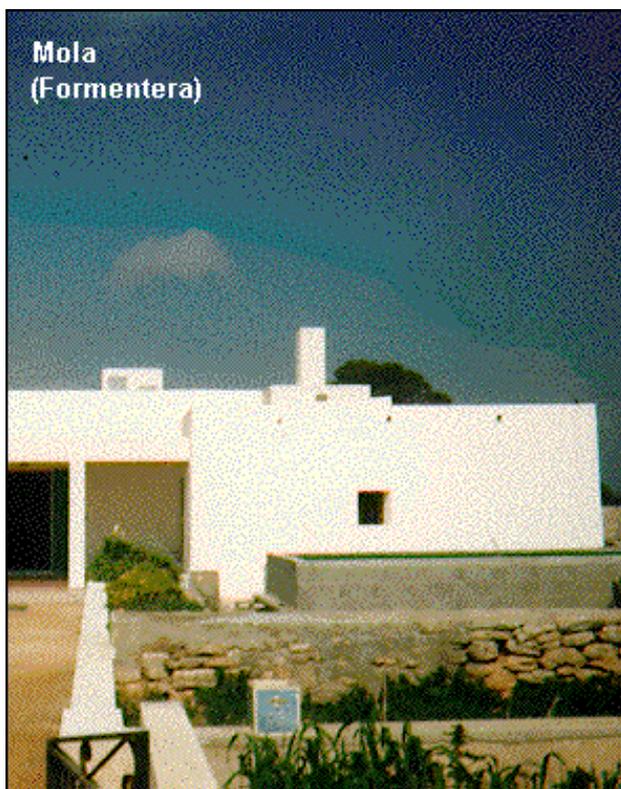
Situado en la terraza de la casa de D. Bartolomé Mayans Tur, que se encuentra en La Mola, la parte más alta de la isla y en la hacienda de Talayasa, que está a unos 2 Km. al O. de la parroquia de Nuestra Sra. del Pilar.

### Acceso:

Por la carretera PM-820 desde San Francisco a La Mola, en el P.K. 15,1 sale a la dcha. un camino apto para todo tipo de vehículo, por el cual, a los 1100 m. llegamos a Ca'n Talayasa, donde en la terraza se encuentra la señal. La casa es propiedad de D. Bartolomé Mayans, en la cual reside habitualmente, no obstante es preferible llamar previamente para asegurarse al telf. 671-327230.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

EUREF89.BALEAR98.REGENTE.Vértice Nivelado desde la Señal NGAB310 (000178).  
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

085000 Mola

Coordenadas ETRS89. Huso 31

