GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

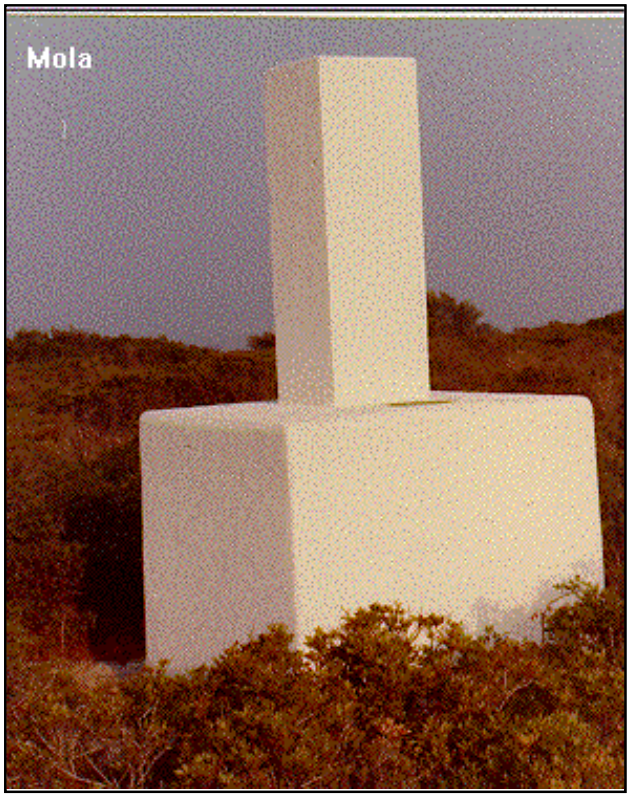
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **72498**
Nombre.....: **Mola**
Municipios: Felanitx
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 04 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° 08' 24,6510"	3° 08' 20,72000" ±0.007 m
Latitud.....:	39° 28' 17,5869"	39° 28' 13,35721" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		218,554 m ±0.022 (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.....:	512058,07 m	511963,803 m
Y.....:	4369190,95 m	4368986,168 m
Factor escala....:	0,999601790	0,999601762
Convergencia...:	0° 05' 21"	0° 05' 18"

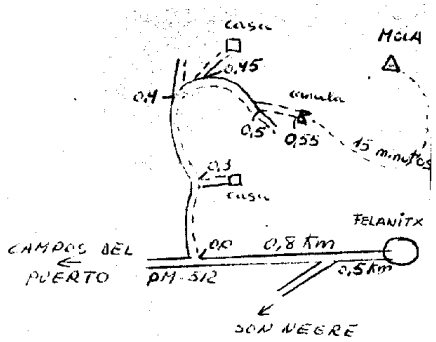
Altitud sobre el nivel medio del mar: 169,706 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto del cerro de su nombre, al O. de Felanitx.

Acceso:

Desde Felanitx a Campos del Puerto, por la carretera PM-512, a 800 m. sale un camino a la derecha; por este camino se recorren 500 m. hasta la falda del cerro. Aquí se deja el vehículo y a la señal se va andando, rodeando el cerro por la parte derecha, en 15 minutos.



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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **072498 Mola** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**

