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

21-jun-2025

Número.....: **67011**
Nombre.....: **Ses Planes**
Municipios: Banyalbufar
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984
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.....:	2° 31' 47,9504"	2° 31' 43,97069" ±0.01 m
Latitud.....:	39° 41' 47,5058"	39° 41' 43,27564" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		387,651 m ±0.038 (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.....:	459700,82 m	459607,176 m
Y.....:	4394256,35 m	4394051,491 m
Factor escala....:	0,999619992	0,999620087
Convergencia...:	- 0° 18' 01"	- 0° 18' 03"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 338,528 m. (BP)

Situación:

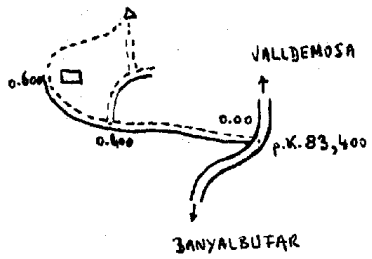
Situado en la cima del monte Ses Planes, en la finca Son Bunyola, próximo a una caseta de centinela medio derruída y a unos 1.200 m. al S.O. de Bañalbufar.

Acceso:

Desde Bañalbufar, por la carretera C-710 hacia Valldemossa, al llegar al Km. 83,400, se entra a la izquierda por una pista forestal que lleva hasta la caseta, tras recorrer 600 m. Pocos metros después está la señal.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una caseta.



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.

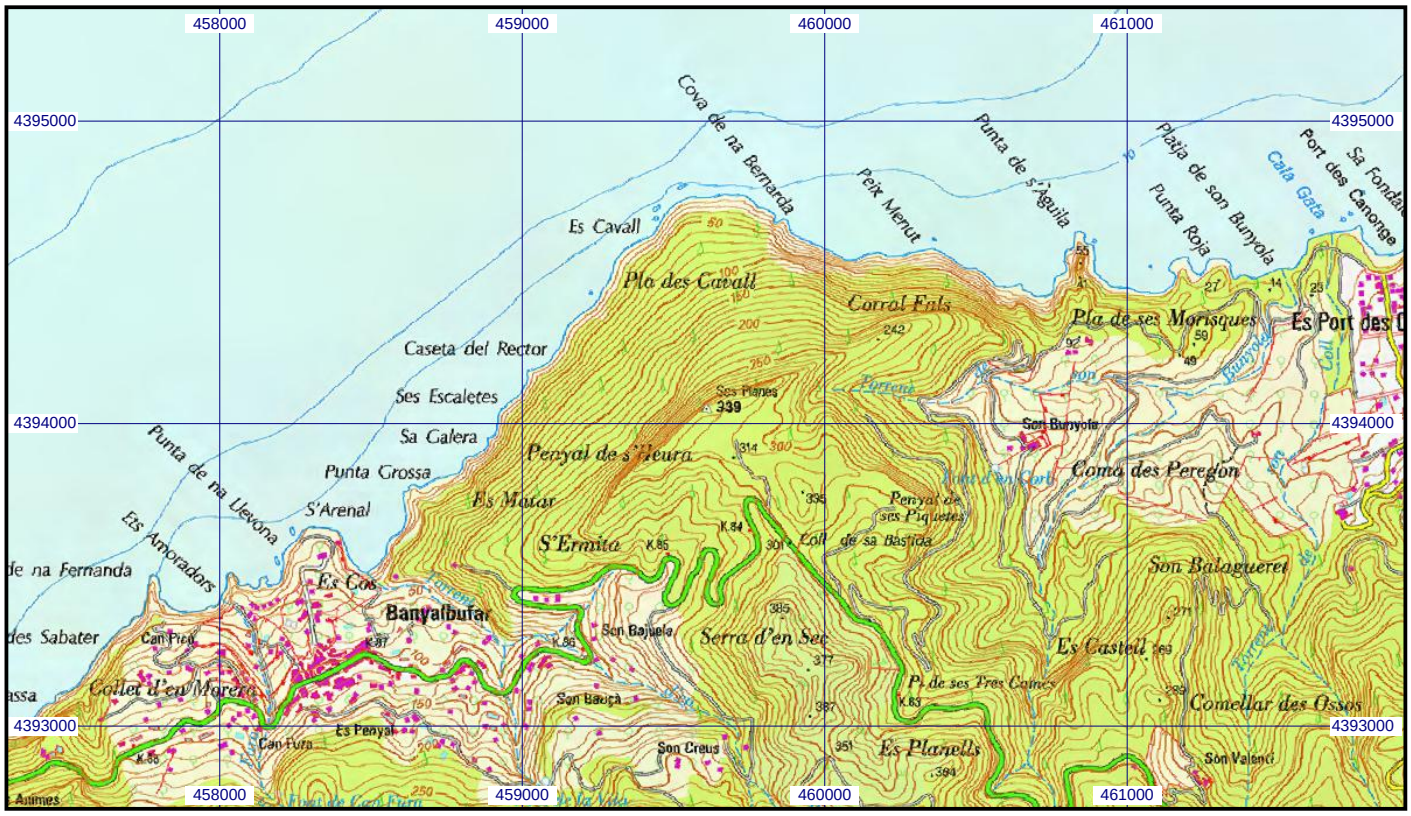
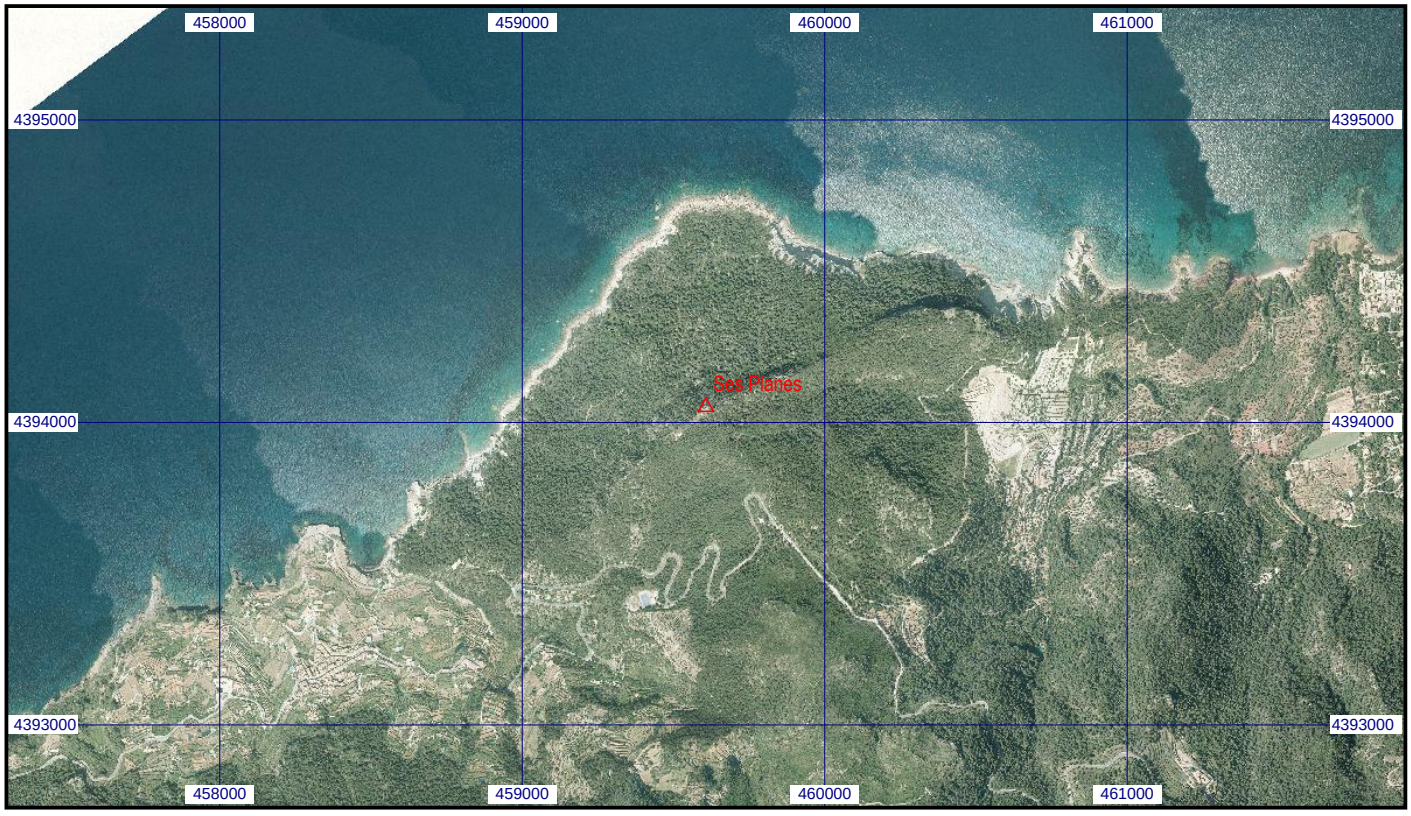
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **067011 Ses Planes** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**