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

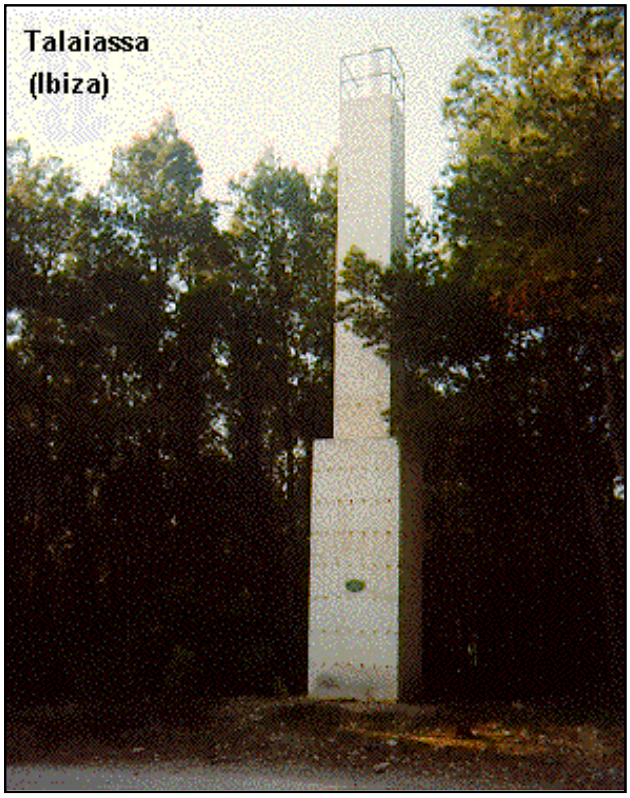
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **79844**
Nombre.....: **Talaiassa**
Municipios: Sant Josep de sa Talaia
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 29 de julio de 1988
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 6,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 2 **de** 10,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 16' 28,9258"	1° 16' 24,85378"
Latitud.....:	38° 54' 43,6003"	38° 54' 39,21247"
Alt. Elipsoidal...:		536,820 m (CF)
Cálculos:	22 de marzo de 1991	28 de noviembre de 2004

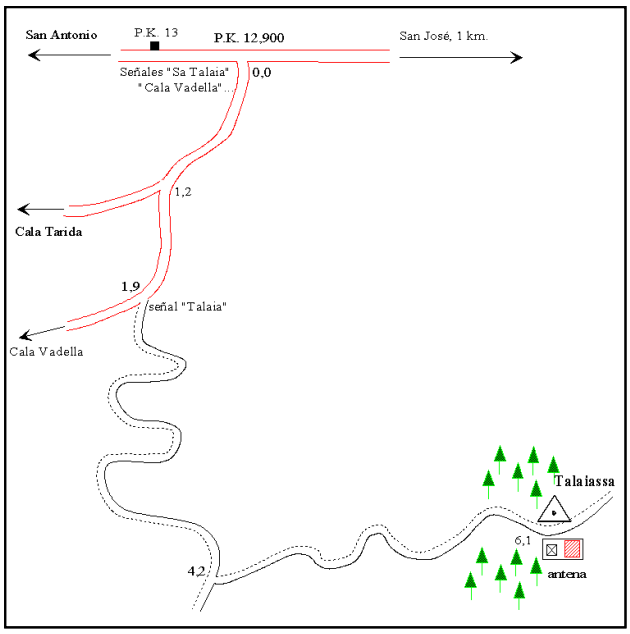
Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	350407,20 m	350313,283 m
Y.....:	4308511,01 m	4308305,024 m
Factor escala....:	0,999875540	0,999875906
Convergencia...:	- 1° 05' 02"	- 1° 05' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 486,361 m. (BP)

Situación:

Situado en el monte Atalaya de San José, que es el pico más alto de la isla, cubierto de pinar. La señal está al borde de la carretera y al otro lado, casi frente a la antena de Telefónica.



Acceso:

Desde Sant Josep por la carretera PM-803 hacia Sant Antoni, a los 800 metros a la salida del pueblo, en el P.K. 12,900 sale una carretera a la izquierda que indica "Sa Talaia", "Cala Vadella", etc. Tomando este cruce como origen, a los 1900 metros sale un camino a la izquierda que tiene una indicación a "Talaia". Por este camino, apto para todo tipo de vehículo, a los 4,2 sale otro camino a la izquierda que sube hasta la señal a los 6,1 km. Al lado de la señal, en la parte derecha del camino hay unas instalaciones de telefónica.

Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado

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 | **079844 Talaiassa** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**

