

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 67233  
**Nombre.....:** Pay  
**Municipios:** Artà  
**Provincias:** Illes Balears  
**Fecha de Construcción.....:** 26 de septiembre 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.....:** 4 de 3,20 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 14' 41,6557"	3° 14' 37,71942" ±0.007 m
Latitud.....:	39° 43' 01,3500"	39° 42' 57,13493" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		160,186 m ±0.024 (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.....:	520991,95 m	520897,642 m
Y.....:	4396456,06 m	4396250,844 m
Factor escala....:	0,999605425	0,999605376
Convergencia...:	0° 09' 23"	0° 09' 21"

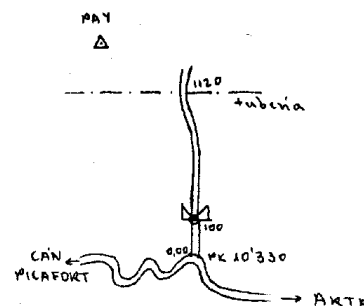
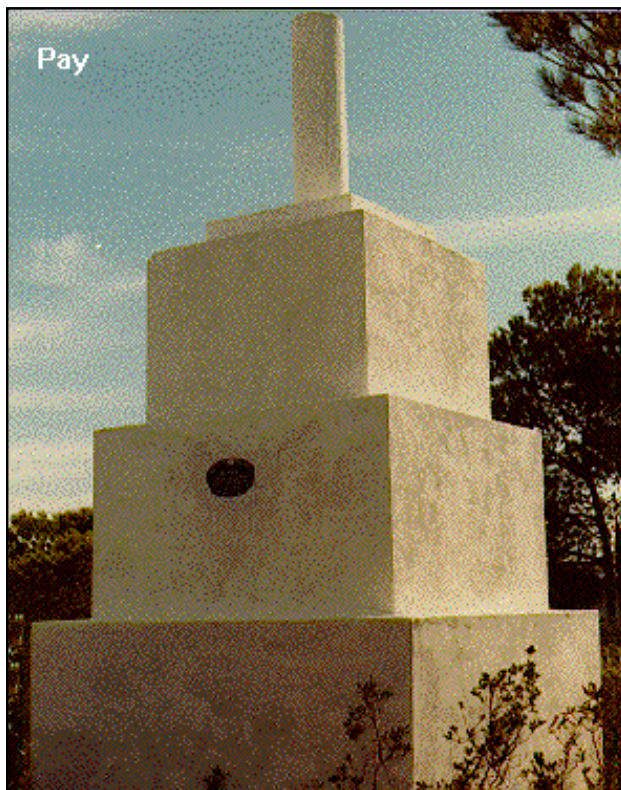
Altitud sobre el nivel medio del mar: 111,343 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo alto del cerro Pay, a 200 m. al O. de C'as D'es Pinar.

### Acceso:

Desde Artà, por la carretera a C'an Picafort, en el Km. 10,300 y a la derecha, sale una carretera ancha que va a la urbanización Bahía Nova. Por esta carretera, a 100 m., hay una verja con candado y a 1.120 m. hay una tubería enterrada; aquí se deja el vehículo y se va a la señal andando, siguiendo esta tubería hasta un collado y girando a la derecha; a 170 m. se encuentra el vértice.



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

067233 Pay

Coordenadas ETRS89. Huso 31

