

## Reseña Vértice Geodésico

1-dic-2021

**Número.....: 77352**  
**Nombre.....: Tagomago**  
**Municipios: Santa Eulalia del Río**  
**Provincias: Illes Balears**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de julio de 1988**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,10 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 2 de 1,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | 1° 38' 49,1654"     | 1° 38' 45,10923" ±0.022 m                                       |
| Latitud.....:       | 39° 02' 03,3865"    | 39° 01' 59,01923" ±0.022 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 163,776 m ±0.107 (BP)   |
| Compensación...:    | 22 de marzo de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 382889,53 m  | 382795,266 m  |
| Y.....:            | 4321523,83 m | 4321317,727 m |
| Factor escala....: | 0,999768863  | 0,999769148   |
| Convergencia...:   | - 0° 51' 08" | - 0° 51' 10"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 114,687 m. (BP)

### Situación:

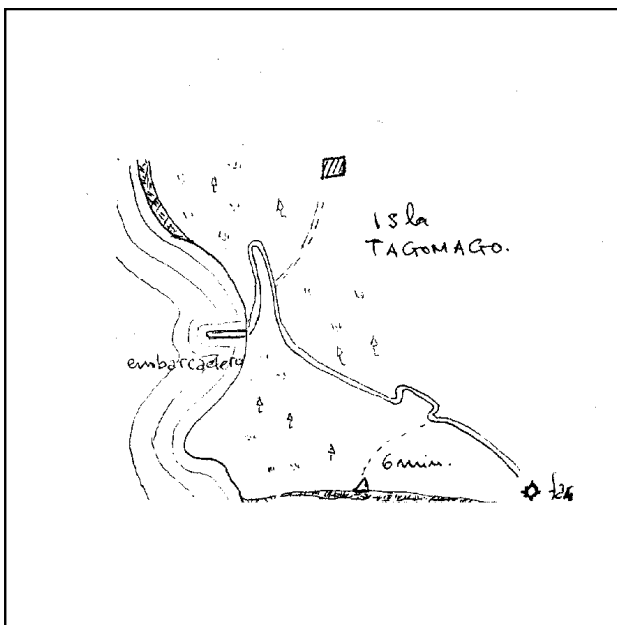
Situado en el S. de la isla de Tagomago, en su punto más alto, al borde de los acantilados y en terreno con arbustos.

### Acceso:

Desde San Vicente, en una embarcación a motor, se tarda una media hora hasta el puerto de Tagomago. Desde el puerto, por la carretera al faro y poco antes de llegar a éste, se sube a lo alto, hacia la derecha; en 6 minutos, se llega a la señal. La isla está deshabitada.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

**Cartografía de situación** 1-dic-2021

Escala 1:25.000

077352 Tagomago

Coordenadas ETRS89. Huso 31

