

**RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 08 / 07 / 2008**

**Datos generales:**

Nombre: **Iglesia San José**  
 Código: **IBIZ-SJOS**  
 Municipio: **Sant Josep de Sa Talaia (Ibiza)**  
 Provincia: **Islas Baleares**  
 Hoja MTN50: **798**  
 Tipo Señalización: **Marca con cincel.**  
 Fecha medida: **08 de julio de 2008**  
 Instrumento: **A-10 #006**  
 Observador/es: **Pedro Vaquero Fernández, Sergio Sainz-Maza Aparicio, Marta Calvo García-Maroto**  
 Observaciones: **Mucho viento.**

**Datos Geodésicos:**

UTM:  
 E: **352031.6** m. N: **4309501.9** m.  $h_0$ : **203.0** m.  
 (huso 31)

GEOGRÁFICAS:  
 $\Lambda$ : **1.29312 °**  $\Phi$ : **38.92197 °**  $h_e$ : **252.3** m

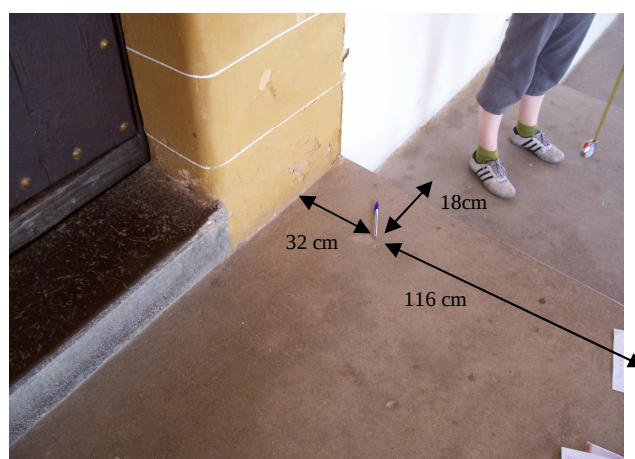
GRADIENTE VERTICAL:  
**-2.10  $\pm$  0.10  $\mu$ Gal/cm. (OBSERVADO)**

GRAVEDAD ABSOLUTA:  
**980087936.7  $\pm$  5.6  $\mu$ Gal (a 72 cm. del suelo)**

**Reseña:**

**Desde Ibiza, cogiendo la PM803 llegamos a Sant Josep de Sa Talaia. En la Plaza de la Iglesia del pueblo. Segundo escalón, lado derecho, entrada principal de la Iglesia de San José.**

**Fotos/croquis:**



## Historial:

| Instrumento | Fecha | Medida( $\mu$ Gal) | Gradiente<br>( $\mu$ Gal/cm) | h. sobre<br>el suelo<br>(cm.) | Observaciones |
|-------------|-------|--------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------|
|-------------|-------|--------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------|

## Contactos:

**Sergio Sainz-Maza Aparicio**  
**Observatorio Geofísico Central**  
[ssainz-maza@fomento.es](mailto:ssainz-maza@fomento.es) Tfno.: 915270107 (ext.361)

**Ana Borreguero Gómez**  
**Observatorio Geofísico Central**  
[aborreguero@fomento.es](mailto:aborreguero@fomento.es) Tfno.: 915270107