

# INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL GRAVIMETRÍA

Subdirección General de Astronomía, Geofísica y Aplicaciones Espaciales

# RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 12/07/2014

## **Datos generales:**

Nombre: Ermita San Juan Código: GOME -BECH

Municipio: San Sebastián de la Gomera

Provincia: Santa Cruz de Tenerife

Hoja MTN50: 1095/1101

Tipo Señalización: Sobre Baldosa Fecha medida: 12 de julio de 2014

Instrumento: A-10 #006

Observador/es: Sergio Sainz-Maza Aparicio

Ana Borreguero Gómez

**Observaciones:** 

## **Datos Geodésicos:**

#### UTM:

E: 281995.3 m. N: 3109321.1 m. h: 607.0 m. (huso 28)

### **GEOGRÁFICAS:**

 $\Lambda$ : -17.21881°  $\Phi$ : 28.09145°  $h_e$ : 651.8 m.

# GRADIENTE VERTICAL: - 3.086 µGal/cm. (TEÓRICO)

## **GRAVEDAD ABSOLUTA:**

**979289198.8 ± 8.2** μGal (a **72** cm. del suelo)

### Reseña:

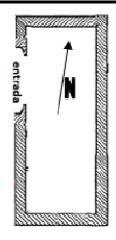
Desde San Sebastián de La Gomera, se toma la TF-711 hasta el desvío con la CV-9 dirección aeropuerto, Aquí en el cruce con la CV-10 tomamos la salida a la derecha hacia Benchijigua y Lo del Gato. El camino es por pista hasta encontrar la Ermita.

## Fotos/croquis:











Historial:					
Instrumento	Fecha	Medida(μGal)	Gradiente (μGal/cm)	h. sobre el suelo (cm.)	Observaciones

# **Contactos:**

Sergio Sainz-Maza Aparicio Observatorio Geofísico Central <a href="mailto:ssainz-maza@fomento.es">ssainz-maza@fomento.es</a> Tfno.: 915270107 (ext.361)

Ana Borreguero Gómez

**Observatorio Geofísico Central** 

<u>aborreguero@fomento.es</u> Tfno.: 915270107