

RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 16 / 07 / 2014

Datos generales:

Nombre: **Ermita San Antonio Abad**
 Código: **PALM-EANT**
 Municipio: **Fuencaliente (La Palma)**
 Provincia: **Santa Cruz de Tenerife**
 Hoja MTN50: **1087**
 Tipo Señalización: **Sobre escalón**
 Fecha medida: **16 de julio de 2014**
 Instrumento: **A-10 #006**
 Observador/es: **Sergio Sainz-Maza Aparicio
Ana Borreguero Gómez**
 Observaciones:

Datos Geodésicos:

UTM:
 E: **221525.0** m. N: **3155368.7** m. h_0 : **723.0** m.
 (huso 28)

GEOGRÁFICAS:
 Λ : **-17.84474°** Φ : **28.49528°** h_e : **765.2** m.

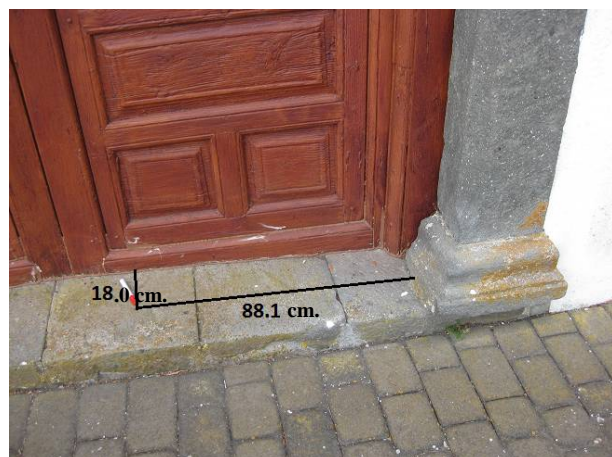
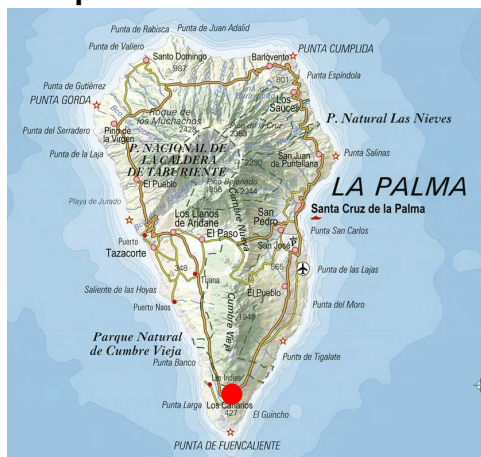
GRADIENTE VERTICAL:
- 3.086 $\mu\text{Gal}/\text{cm}$. (**TEÓRICO**)

GRAVEDAD ABSOLUTA:
979230349.5 \pm 5.2 μGal (a **72** cm. del suelo)

Reseña:

Isla de La Palma. La ermita está situada en Pueblo de Los Canarios al lado de la Plaza de San Antonio, en la parte más elevada del pueblo. El punto de medida se encuentra el escalón de la entrada trasera de 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
ssainz-maza@fomento.es Tfno.: 915270107 (ext.361)

Ana Borreguero Gómez
Observatorio Geofísico Central
aborreguero@fomento.es Tfno.: 915270107