

RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 30 / 05 / 2014

Datos generales:

Nombre: Ermita de Valverde
Código: HIER-VALV
Municipio: Valverde (El Hierro)
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1105
Tipo Señalización: Sobre murete
Fecha medida: 30 de mayo de 2014
Instrumento: A-10 #006
Observador/es: Sergio Sainz-Maza Aparicio
 Ana Borreguero Gómez
Observaciones: Mucho viento

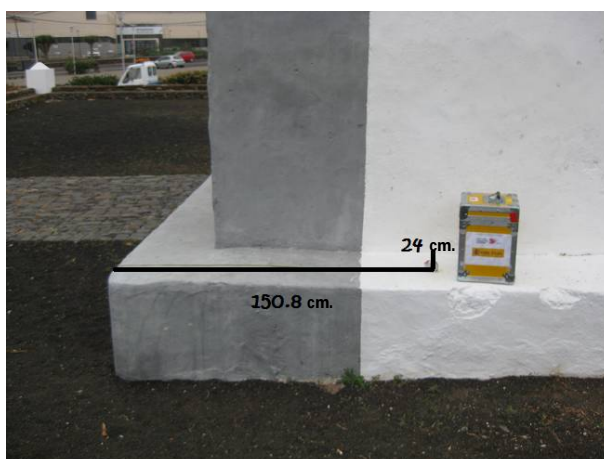
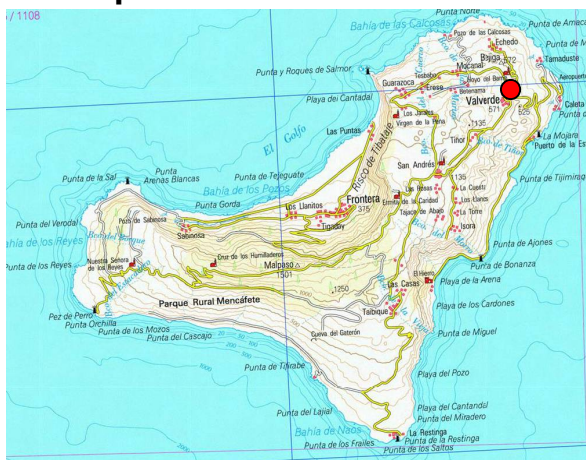
Datos Geodésicos:

UTM:
E: 212910.2 m. **N:** 3079979.3 m. **h:** 581.0 m.
(huso 28)
GEOGRÁFICAS:
 Λ : -17.91417° Φ : 27.81375° **h_e:** 620.9 m.
GRADIENTE VERTICAL:
-3.501 ± 0.057 $\mu\text{Gal}/\text{cm.}$ **(OBSERVADO)**
GRAVEDAD ABSOLUTA:
979212096.2 ± 18.3 μGal (a 72 cm. del suelo)

Reseña:

Situado en la isla de El Hierro. Siguiendo la carretera de San Andrés a Valverde, se encuentra la Ermita de Santiago, próxima a la salida del pueblo en la Calle la Lajita, paralela a la Calle Santiago. La medida se realiza sobre un murete en el lateral derecho de la Ermita.

Fotos/croquis:



Historial:

Instrumento	Fecha	Medida(μ Gal)	Gradiente (μ Gal/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