

RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 27 / 05 / 2014

Datos generales:

Nombre: Caseta de El Verodal
Código: HIER-VERO
Municipio: Frontera (El Hierro)
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1105
Tipo Señalización: Clavo sobre suelo
Fecha medida: 27 de mayo de 2014
Instrumento: A-10 #006
Observador/es: Sergio Sainz-Maza Aparicio
Ana Borreguero Gómez
Observaciones: Viento

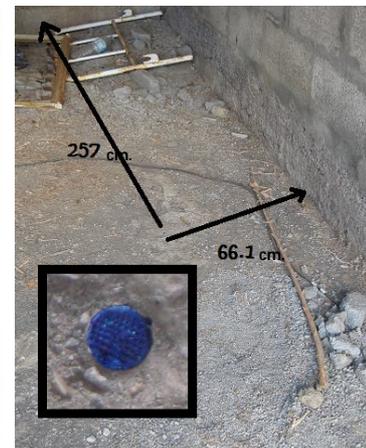
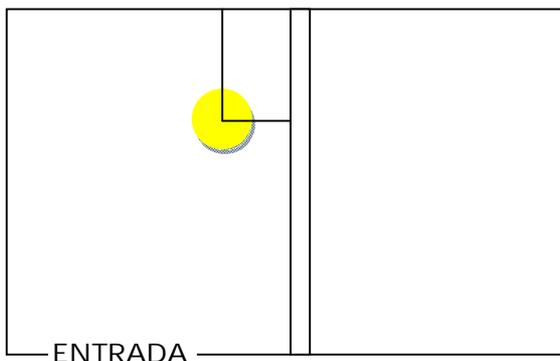
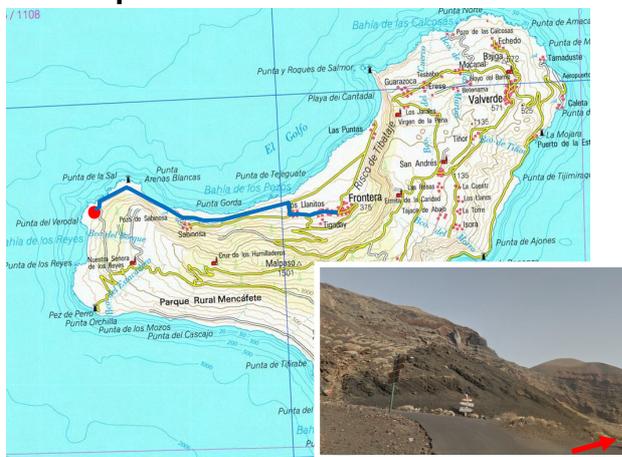
Datos Geodésicos:

UTM:
E: 780973.8 m. **N:** 3072971.5 m. **h₀:** 67.8 m.
(huso 27)
GEOGRÁFICAS:
Δ: -18.14950° **Φ:** 27.75186° **h_e:** 106.9 m.
GRADIENTE VERTICAL:
-3.136 ± 0.005 μGal/cm. (OBSERVADO)
GRAVEDAD ABSOLUTA:
979345575.6 ± 5.2 μGal (a 72 cm. del suelo)

Reseña:

Situado en la isla de El Hierro. Desde Frontera, por la HI551, se llega al Verodal. Se baja Lomo Negro y en la última curva antes de tomar dirección Arenas blancas se gira a la izquierda por la HI502. Las casetas se ven desde el camino.

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