

RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 31 / 05 / 2014

Datos generales:

Nombre: **Faro de Orchilla**
 Código: **HIER-FARO**
 Municipio: **El Pinar (El Hierro)**
 Provincia: **Santa Cruz de Tenerife**
 Hoja MTN50: **1105**
 Tipo Señalización: **Lado izquierdo entrada**
 Fecha medida: **31 de mayo de 2014**
 Instrumento: **A-10 #006**
 Observador/es: **Sergio Sainz-Maza Aparicio
Ana Borreguero Gómez**
 Observaciones:

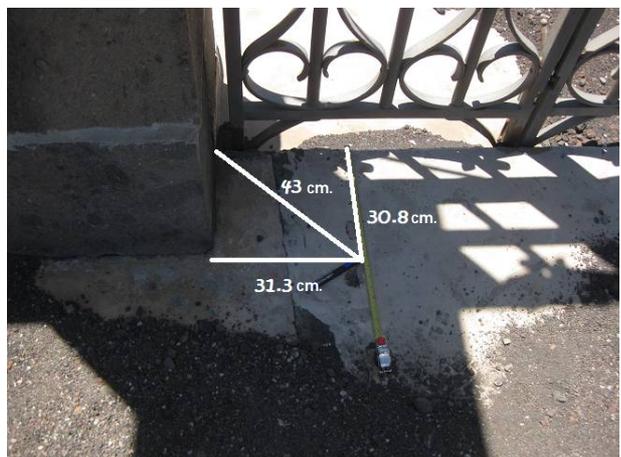
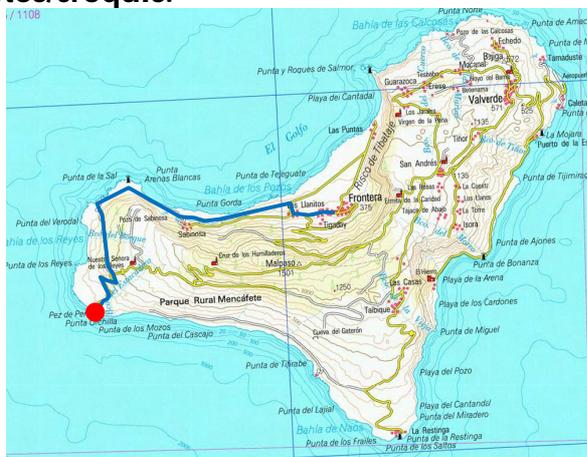
Datos Geodésicos:

UTM:
 E: **781327.8** m. N: **3067952.2** m. h: **110.0** m.
 (huso 27)
 GEOGRÁFICAS:
 Λ : **-18.14709°** Φ : **27.70653°** h_e: **149.0** m.
 GRADIENTE VERTICAL:
-3.049 ± 0.018 $\mu\text{Gal}/\text{cm}$. (**OBSERVADO**)
 GRAVEDAD ABSOLUTA:
979317170.1 ± 12.0 μGal (a **72** cm. del suelo)

Reseña:

Desde Frontera, se baja a coger la HI550 y HI551, al final de ésta cogemos la HI500 dirección al Balneario del Pozo de la Salud. Siguiendo la carretera, encontramos indicaciones a El Faro de Orchilla. Se coge el cruce a la pista HI503, siguiendo esta nos encontramos con el Faro de Orchilla.

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