

RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 29 / 05 / 2014

Datos generales:

Nombre: **Centro de interpretación de El Julan**  
 Código: **HIER-CJUL**  
 Municipio: **El Pinar (El Hierro)**  
 Provincia: **Santa Cruz de Tenerife**  
 Hoja MTN50: **1105**  
 Tipo Señalización: **Cruce de baldosas**  
 Fecha medida: **29 de mayo de 2014**  
 Instrumento: **A-10 #006**  
 Observador/es: **Sergio Sainz-Maza Aparicio**  
**Ana Borreguero Gómez**  
 Observaciones: **Mucho viento**

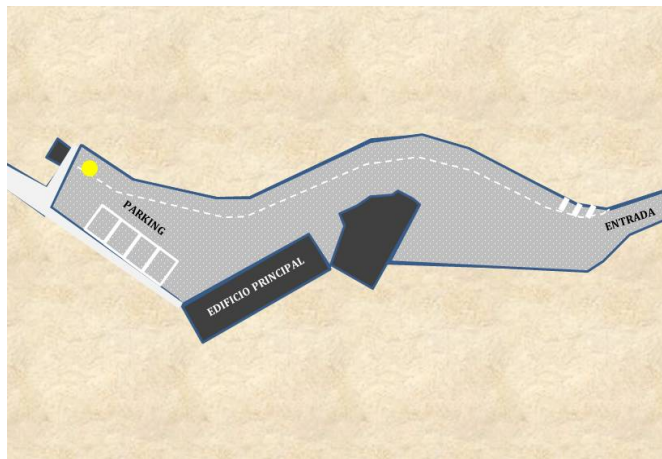
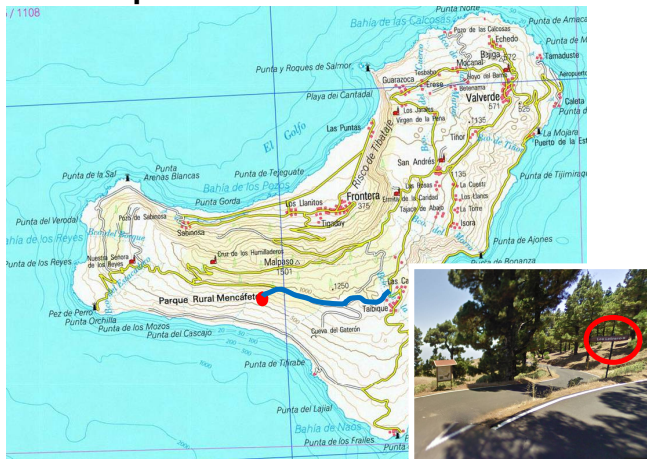
Datos Geodésicos:

UTM:  
 E: **790204.0** m. N: **3068959.6** m. h<sub>o</sub>: **803.0** m.  
 (huso 27)  
 GEOGRÁFICAS:  
 $\Lambda$ : **-18.05693°**  $\Phi$ : **27.71373°** h<sub>e</sub>: **842.0** m.  
 GRADIENTE VERTICAL:  
**-3.513 ± 0.010**  $\mu\text{Gal}/\text{cm}$ . (**OBSERVADO**)  
 GRAVEDAD ABSOLUTA:  
**979187142.19 ± 7.89**  $\mu\text{Gal}$  (a **72** cm. del suelo)

Reseña:

Situado en la isla de El Hierro. Saliendo del Valverde por HI-1 en dirección El Pinar se toma la HI-4 hasta un desvío que señala El Golfo (Frontera) a la derecha hacia la HI-40, de ahí otro desvío a la HI400, continuando hasta un nuevo desvío hacia la izquierda que señala Los Letreros. Por esta carretera se llega al centro de interpretación. Se mide en la zona más alejada del aparcamiento.

Fotos/croquis:



**Historial:**

<b>Instrumento</b>	<b>Fecha</b>	<b>Medida(<math>\mu</math>Gal)</b>	<b>Gradiente (<math>\mu</math>Gal/cm)</b>	<b>h. sobre el suelo (cm.)</b>	<b>Observaciones</b>
--------------------	--------------	------------------------------------	---	------------------------------------	----------------------

**Contactos:**

**Sergio Sainz-Maza Aparicio**  
Observatorio Geofísico Central  
[ssainz-maza@fomento.es](mailto:ssainz-maza@fomento.es) Tfno.: 915270107 (ext.361)

**Ana Borreguero Gómez**  
Observatorio Geofísico Central  
[aborreguero@fomento.es](mailto:aborreguero@fomento.es) Tfno.: 915270107

**Centro de interpretación del Julan**  
[eljulan@el-hierro.org](mailto:eljulan@el-hierro.org)