

**RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 10 / 10 / 2014**

**Datos generales:**

**Nombre:** Casillas de Morales  
**Código:** FUER-CMOR  
**Municipio:** Antigua (Fuerteventura)  
**Provincia:** Las Palmas  
**Hoja MTN50:** 1093/1094  
**Tipo Señalización:** Entrada Iglesia  
**Fecha medida:** 10 de octubre de 2014  
**Instrumento:** A-10 #006  
**Observador/es:** Sergio Sainz-Maza Aparicio  
**Ana Borreguero Gómez**  
**Observaciones:**

**Datos Geodésicos:**

**UTM:**  
**E:** 596977.2 m. **N:** 3139977.5 m. **h<sub>o</sub>:** 214.0 m.  
**(huso 28)**  
**GEOGRÁFICAS:**  
**Λ:** -14.01019° **Φ:** 28.38254° **h<sub>e</sub>:** 260.2 m.  
**GRADIENTE VERTICAL:**  
**- 3.086** μGal/cm. (TEÓRICO)  
**GRAVEDAD ABSOLUTA:**  
**979393059.9 ± 3.3** μGal (a 72 cm. del suelo)

**Reseña:**

**Isla de Fuerteventura. Desde Antigua por la FV20, llegamos a Valles de Ortega donde entramos por la calle de La Graciosa llegamos a la Calle Valles de Ortega. La ermita de San Roque se encuentra situada en el camino que une Valles de Ortega con Casillas de Morales. La medida se efectúa en la entrada principal**

**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