

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL GRAVIMETRÍA

Subdirección General de Astronomía, Geofísica y Aplicaciones Espaciales

RESEÑA DE PUNTO DE OBSERVACIÓN DE GRAVIMETRÍA ABSOLUTA 12/10/2014

Datos generales:

Nombre: Iglesia de Valleseco

Código: GRCA-IVAL

Municipio: Valleseco (Gran Canaria)

Provincia: Las Palmas Hoja MTN50: 1104

Tipo Señalización: Sobre baldosa Fecha medida: 12 de octubre de 2014

Instrumento: A-10 #006

Observador/es: Sergio Sainz-Maza Aparicio

Ana Borreguero Gómez

Observaciones:

Datos Geodésicos:

UTM:

E: 443535.0 m. **N: 3102868.7** m. **h₀: 980.0** m.

(huso 28)

GEOGRÁFICAS:

 Λ : -15.57454° Φ : 28.04995° h_e : 1025.7 m.

GRADIENTE VERTICAL:
- 3.086 µGal/cm. (TEÓRICO)

GRAVEDAD ABSOLUTA:

979203239.1 ± 3.5 μGal (a **72** cm. del suelo)

Reseña:

Isla de Gran Canaria. En la Iglesia del pueblo de Valleseco. Se mide en la plaza, por la zona de cruce entre las calles León y Castillo y Cura Caballero.

Fotos/croquis:









www.ign.es

ssainz-maza@fomento.es; aborreguero@fomento.es

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

<u>aborreguero@fomento.es</u> Tfno.: 915270107