

## Reseña de Señal de Nivelación

8-dic-2018

### Situación Geográfica:

**Número:** 950  
**Nombre:** TGBM (Mareógrafo Pto. Estaca)\*®  
**Línea o Ramal:** Puntos Nodales  
  
**Municipio:** Valverde  
**Provincia:** Santa Cruz de Tenerife  
**Hoja MTN50:** 1112  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de noviembre de 2000  
**Nivelada:** 01 de febrero de 2001

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 3,2000 m.  
**Geopotencial:** 3,1339 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979343,53 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas REGCAN95:

**Longitud:** - 17° 54' 03,0"  
**Latitud:** 27° 47' 03,0"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

- Inicio Línea 950 (Mareógrafo Pto. Estaca - Valverde).
  - Inicio Ramal 1950 al vértice Pto. Estaca (Nº ROI: 111218).
- En el borde metálico del pozo del Mareógrafo de Pto. Estaca en la parte opuesta a la puerta de entrada de éste.

### Observaciones:

Los Geopotenciales y las Altitudes Ortométricas están referidos al Nivel Medio del Mar en el Puerto de la Estaca provisionalmente situado a 3,200 m. por debajo del borde del brocal del pozo del Mareógrafo de la Autoridad Portuaria (Señal 000-950 TGBM).

### Enlaces:

**Anterior:**  
**Posterior:**  
**Agrupada con:**

