

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

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

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

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"

Latitud: 27° 47' 03"

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).
Altitudes pendientes de revisión.

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

