

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 951010
Nombre: NGU518
Línea o Ramal: 951. Línea Anillo de El Hierro

Municipio: Valverde
Provincia: Santa Cruz de Tenerife (Isla de El Hierro)
Hoja MTN50: 1112
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de abril de 1997
Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 640,0722 m.
Geopotencial: 626,7874 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979217,68 mgals. Observada
Cálculo:

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 17° 58' 28"
Latitud: 27° 48' 25"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Situada en el Km. 8,200 (no hay hitos kilométricos y dista 600 m. de la SS59), unos 50 m. al N.O. de la carretera de Guarazoca a San Andrés, sobre la cara S.O. de la base del vértice Mirador de la Peña (de 2 m. de altura de base), a 0,40 m. de altura sobre el suelo.

Enlaces:

Anterior: 951009 - SS9
Posterior: 951011 - SS11
Agrupada con:

Sta. Cruz de Tenerife (EL HIERRO)
NGU518



Observaciones:

Altitudes pendientes de revisión.

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

