

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

24-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **2932008**
Nombre: **NGU 319**
Línea o Ramal: **2932. Ramal al Mareógrafo de Santa Cruz de Tenerife del IGN y a la Est. Permanente GNSS TN01**
Municipio: Santa Cruz de Tenerife
Provincia: Santa Cruz de Tenerife
Hoja MTN50: 1089
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada:
Nivelada: 16 de marzo de 2024

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,1610 m.
Geopotencial: 4,0753 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979399,382 mgals. *Observada*
Cálculo: 28 de abril de 2025

Coordenadas Geográficas REGCAN95:

Longitud: - 16° 14' 28"
Latitud: 28° 34' 21"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGU 319, situado en el Mareógrafo del IGN de Santa Cruz de Tenerife, sobre el paramento interior del edificio y 0,10 metros de altura sobre el suelo, según croquis.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 2932007 - SS Mareógrafo
Posterior: 2932009 - NGU 320 BM IGN
Agrupada con: 2932007 - SS Mareógrafo, 2932009 - NGU 320 BM IGN.

