

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **231**

Nombre: **NGR 101* (Ceuta)**

Línea o Ramal: **Puntos Nodales**

Municipio: Ceuta

Provincia: Ceuta

Hoja MTN50: 1100

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 11 de diciembre de 2009

Nivelada: 02 de diciembre de 2013

Enlaces:

Anterior:

Posterior: 838001 - SS MAREOGRAFO

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,3230 m.

Geopotencial: 3,2558 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979771,75 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 18' 57"

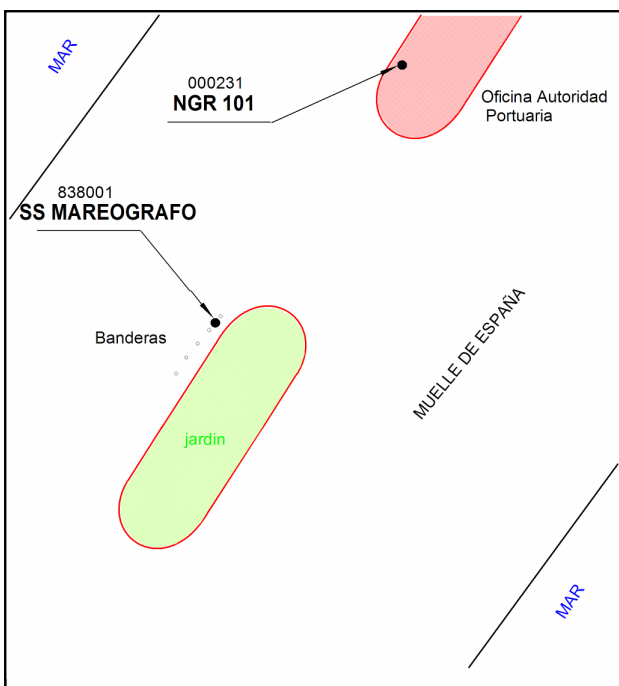
Latitud: 35° 53' 32"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el brocal del pozo del mareógrafo dentro de las oficinas de la Autoridad Portuaria de Ceuta.



Observaciones:

- Inicio Línea Nº 839 (Ceuta - Vértice Hacho).
 En un futuro, Inicio Línea Nº 838 (Ceuta - Ceuta) y Fin Línea Nº 838 (Ceuta - Ceuta).