

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: 2418001**Nombre:** NGN657 (f®2418)**Línea o Ramal:** 2418. Ramal al Km. 115,8 de la N-322**Municipio:** Linares**Provincia:** Jaén**Hoja MTN50:** 905**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 01 de octubre de 1978**Nivelada:** 01 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 418011 - NGY93®**Posterior:****Agrupada con:**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 338,5047 m.**Geopotencial:** 331,7009 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979886,11 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 41' 12"**Latitud:** 38° 05' 42"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda de la calzada izquierda (sentido Linares) de la carretera N-322, a la altura del pk. 115'800, en la coronación de un muro de contención de la carretera antigua, entre el segundo y tercer pretil empezando a contar por el oeste, según croquis.



Observaciones:

Es la misma señal NGN-657 reseñada en los folios 79 y 80 de la antigua línea N° 159, del año 1978.

- Fin del Ramal N° 2418.

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