GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **415040**

**Nombre:** **NGO358**

**Línea o Ramal:** **415. Valdepeñas - Cruce CM412**

**Municipio:** Alcubillas

**Provincia:** Ciudad Real

**Hoja MTN50:** 813

**Señal:** Principal **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 01 de diciembre de 1980

**Nivelada:** 01 de enero de 2005

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 820,2034 m.

**Geopotencial:** 803,7065 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979852,12 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 06' 14,8306"

**Latitud:** 38° 45' 14,3687"

**Altitud elipsoidal:** 873,418 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

En la margen derecha (sentido Alcaraz) de la carretera CM-412, en el pk.114'700, a poco de rebasar un cambio de rasante (retirada a la derecha hay una tinaja blanca), en una zona de afloramiento de rocas, sobre una de ellas. Dista 10'50 metros de la carretera (6'50 de la cabeza de talud) y 25 metros de la señal NGO357, según croquis.

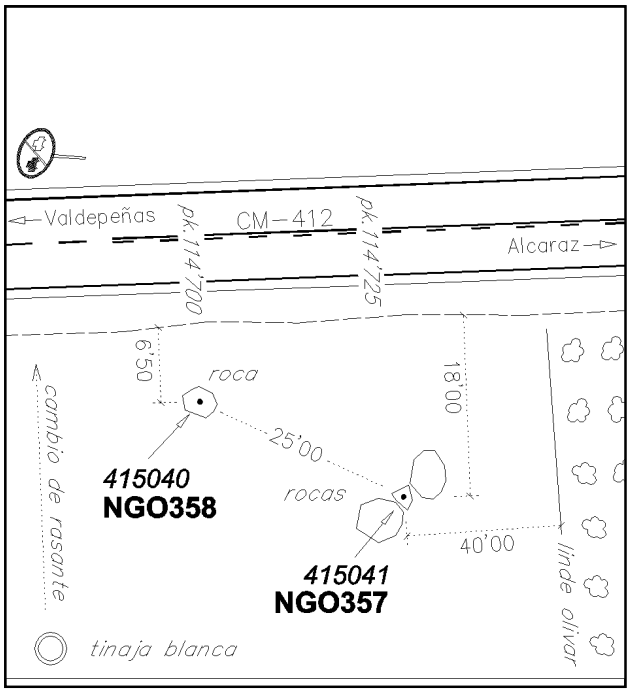
## Observaciones:

Es la misma señal NGO358, reseñada en el folio número 95, de la antigua Línea nº 167.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 415039 - SSK113,6

**Posterior:** 415041 - NGO357

**Agrupada con:** 415041 - NGO357.