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

13-abr-2024

## Situación Geográfica:

**Número:** **11411002**

**Nombre:** **NAPG840**

**Línea o Ramal:** **11411. Ramal a la Estación de Ferrocarril de Benavente**

**Municipio:** Benavente

**Provincia:** Zamora

**Hoja MTN50:** 270

**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal

**Señalizada:** 01 de noviembre de 1984

**Nivelada:**

## Datos Geodésicos:

| | | |
|---|---|---|
| **Altitud ortométrica:** | 707,8107 m. | |
| **Geopotencial:** | 693,7949 u.g.p. | |
| **Gravedad en superficie:** | 980168,33 mgals. | *Calculada* |
| **Cálculo:** | 01 de mayo de 2008 | |

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 41' 04"

**Latitud:** 42° 00' 05"

**Altitud elipsoidal:**

**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la fachada O del edificio principal de la estación FFCC de benavente, (sin servicio), en el lado N más proximo a las vías, acotado según croquis.

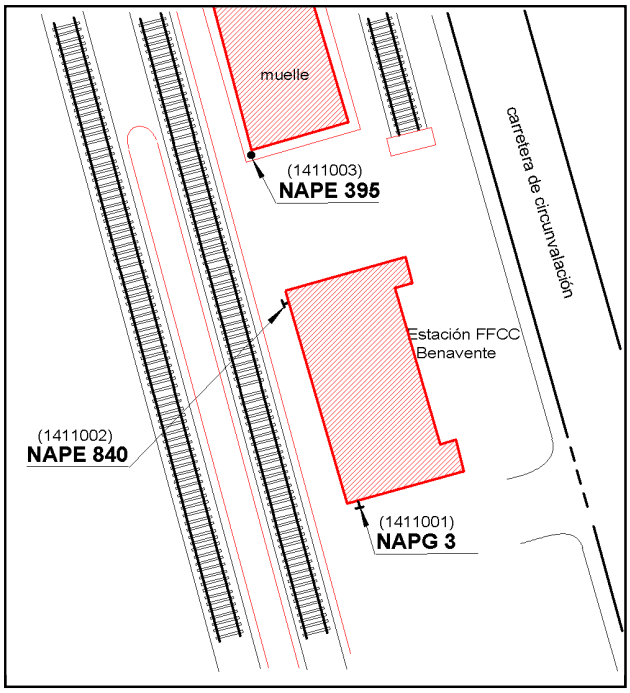
## Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la Línea antigua Benavente- Verín folio nº8. Y de la Líne Astorga-Benavente folio nº 56.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 11411001 - NAPG3

**Posterior:** 11411003 - NAPE395

**Agrupada con:** 11411001 - NAPG3, 11411003 - NAPE395.