

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 409057  
**Nombre:** NP 142  
**Línea o Ramal:** 409. León - San Román Bembibre

**Municipio:** Astorga  
**Provincia:** León  
**Hoja MTN50:** 193  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:**  
**Nivelada:** 05 de diciembre de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 868,2755 m.  
**Geopotencial:** 851,0868 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980166,89 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 03' 24"  
**Latitud:** 42° 27' 28"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico de cabeza plana incrustado en el batiente interior de la puerta de la fachada SE de la Catedral de Astorga, en la parte central de la puerta, según croquis. DISTA 650 metros aproximadamente de la señal 409 056.

### Observaciones:

Es la señal NP 142, folio nº 4 de la antigua línea 230, Astorga-Villafranca del Bierzo, de 1988. ES NECESARIA PIEZA SEMIESFERICA PARA SITUARLA SOBRE LA SEÑAL AL NIVELAR.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 409056 - NP 2090  
**Posterior:** 409058 - NGU 102  
**Agrupada con:** 409058 - NGU 102.

