

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 237002  
**Nombre:** SS Catedral  
**Línea o Ramal:** 237. Burgos - Carrión de los Condes  
  
**Municipio:** Burgos  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 200  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de mayo de 2002  
**Nivelada:** 01 de enero de 2003

### Enlaces:

**Anterior:** 237001 - SS Sta. Teresa  
**Posterior:** 237003 - NAPH272  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 856,4277 m.  
**Geopotencial:** 839,4507 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980140,74 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 42' 11,2460"  
**Latitud:** 42° 20' 21,0404"  
**Altitud elipsoidal:** 909,888 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la cara superior del murete de piedra de la margen S del Arlanzón en la c/ de la Merced. En la parte más proxima al puente que va hacia la catedral de Burgos. Dista unos 800 mts. Del 238 - 001

### Observaciones:

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

