

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: 607012  
Nombre: NGZ716  
Línea o Ramal: 607. Béjar - Ciudad Rodrigo

Municipio: La Cabeza de Béjar  
Provincia: Salamanca  
Hoja MTN50: 553  
Señal: Principal En posición: Horizontal  
Señalizada: 08 de junio de 2006  
Nivelada: 08 de octubre de 2007

#### Enlaces:

Anterior: 607011 - NGZ715  
Posterior: 607013 - SSK11  
Agrupada con: 607011 - NGZ715.

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 771,5634 m.  
Geopotencial: 756,1557 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979997,8 mgals. Calculada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 49' 02,1135"  
Latitud: 40° 25' 34,3795"  
Altitud elipsoidal: 827,165 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 10,070 de la margen S de la Carretera SA-220. En la aleta W de una alcantarilla.



#### Observaciones:

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

