

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 412036  
**Nombre:** NGY553  
**Línea o Ramal:** 412. Benavente - León

**Municipio:** Toral de los Guzmanes  
**Provincia:** León  
**Hoja MTN50:** 232  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de junio de 2004  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 741,6526 m.  
**Geopotencial:** 726,9664 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980166,52 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 34' 13,5421"  
**Latitud:** 42° 14' 38,1725"  
**Altitud elipsoidal:** 797,068 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 185,985 de la margen E de la Carretera N - 630, en la población de Toral de los Guzmanes, sobre el extremo S de un muro de hormigón enterrado, junto a un cartel anunciador de rotonda.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

**Anterior:** 412035 - SSK186,9  
**Posterior:** 412037 - NGY554  
**Agrupada con:** 412037 - NGY554.

