

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 527005  
**Nombre:** NGY421  
**Línea o Ramal:** 527. Bailén - Montoro

**Municipio:** Guarromán  
**Provincia:** Jaén  
**Hoja MTN50:** 905  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 02 de marzo de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Enlaces:

**Anterior:** 527004 - SSK299.400  
**Posterior:** 527006 - NGY422  
**Agrupada con:** 527006 - NGY422.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 308,5888 m.  
**Geopotencial:** 302,3872 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979890,18 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 49' 12"  
**Latitud:** 38° 05' 23"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 300.200 de la margen N de la Carretera N-IV . Dista unos 900 m. de la señal número 00527004.

### Observaciones:

Incrustado en zapata-cartel.

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

