

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 237029  
**Nombre:** NGU281  
**Línea o Ramal:** 237. Burgos - Carrión de los Condes  
  
**Municipio:** Villanueva de Argaño  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 199  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 23 de mayo de 2002  
**Nivelada:** 01 de enero de 2003

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 835,4549 m.  
**Geopotencial:** 818,8904 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980137,53 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 55' 48"  
**Latitud:** 42° 22' 50"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.134,900 de la margen N de la Carretera Nacional 120, al final del puente sobre el río Hormazuela, a la entrada a Villanueva de Argaño

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 237028 - NGU280  
**Posterior:** 237030 - SSK135,950  
**Agrupada con:** 237028 - NGU280.

