

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 237028  
**Nombre:** NGU280  
**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:** 835,4800 m.  
**Geopotencial:** 818,9149 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980137,52 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 55' 46,5172"  
**Latitud:** 42° 22' 49,2003"  
**Altitud elipsoidal:** 888,801 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 134,860 de la margen N de la Carretera Nacional 120, en el comienzo 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:** 237027 - SSK134,080  
**Posterior:** 237029 - NGU281  
**Agrupada con:** 237029 - NGU281.

