

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20250143  
**Nombre:** NGP187  
**Línea o Ramal:** 20250. Armuña del Tajuña N-320 - Guadalajara  
 (Tramo 2 antigua 250)  
**Municipio:** Horche  
**Provincia:** Guadalajara  
**Hoja MTN50:** 536  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1982  
**Nivelada:** 19 de diciembre de 2003

### Enlaces:

**Anterior:** 20250142 - NGP186  
**Posterior:** 20250144 - SSK270,9  
**Agrupada con:** 20250142 - NGP186.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 915,7872 m.  
**Geopotencial:** 897,4599 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979948,55 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 05' 43"  
**Latitud:** 40° 35' 24"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 270,000 de la margen NE de la Carretera Nacional 320, en el centro de la imposta N de la alcantarilla de la carretera a Lupiana.

### Observaciones:

Coincide con la señal del mismo nombre de la línea 175 antigua, folio nº 269.

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

