

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 309061  
**Nombre:** NGM217  
**Línea o Ramal:** 309. Ávila - San Rafael.

**Municipio:** El Espinar  
**Provincia:** Segovia  
**Hoja MTN50:** 507  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 13 de junio de 2003  
**Nivelada:** 01 de enero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1189,1510 m.  
**Geopotencial:** 1165,3067 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979898,03 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

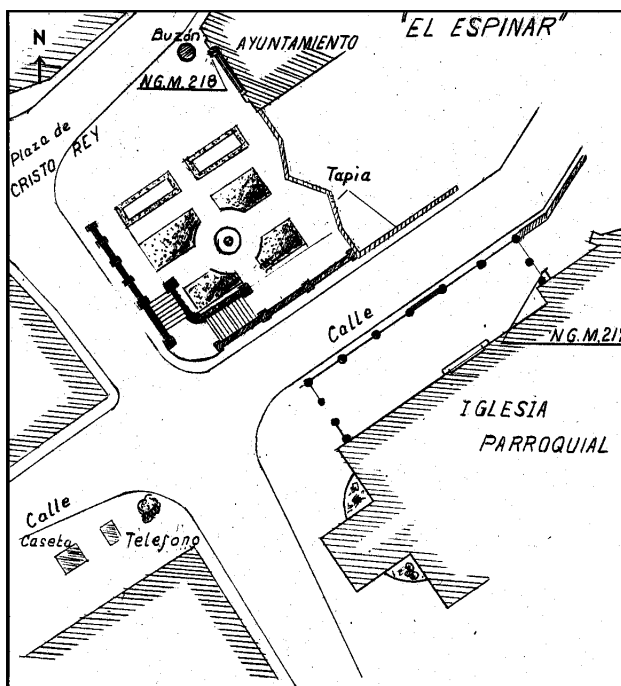
**Longitud:** - 4° 14' 50,0027"  
**Latitud:** 40° 43' 05,3852"  
**Altitud elipsoidal:** 1242,718 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la junta de tres sillares del zocalo granítico de la fachada Norte al lado Este de la puerta de entrada de la Iglesia Parroquial, correspondiente a la plaza de Cristo Rey. (poblacion de El Espinar).

### Enlaces:

**Anterior:** 309060 - NGM218  
**Posterior:** 309062 - SSK2  
**Agrupada con:** 309060 - NGM218.



### Observaciones:

Es la antigua señal NGM-217 situada en la línea San Rafael-Fuentes de Bejar (folio 11) señalizada en diciembre de 1975.