

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10245012  
**Nombre:** NGV270  
**Línea o Ramal:** 10245. San Rafael - Segovia (Tramo 1 antigua 245)

**Municipio:** El Espinar  
**Provincia:** Segovia  
**Hoja MTN50:** 507  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 02 de junio de 2002  
**Nivelada:** 04 de diciembre de 2003

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1271,7069 m.  
**Geopotencial:** 1246,1969 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979886,44 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 12' 29"  
**Latitud:** 40° 46' 40"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico incrustado sobre el extremo O del segundo escalón de la escalera de piedra que por el N accede al apeadero de Los Ángeles de San Rafael desde la explanada de la estación de autobús. Situado aproximadamente en el Km. 71,05 de la margen E de la Carretera Nacional 603.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10245011 - NGV269  
**Posterior:** 10245014 - SSK72,9  
**Agrupada con:** 10245011 - NGV269.

