

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **65**

Nombre: **NGV267\* (San Rafael)**

Línea o Ramal: **Puntos Nodales**

Municipio: **El Espinar**

Provincia: **Segovia**

Hoja MTN50: **507**

Señal: **Principal** En posición: **Vertical**

Señalizada: **01 de junio de 2002**

Nivelada: **01 de enero de 2003**

### Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **1231,6054 m.**

Geopotencial: **1206,8962 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **979885,25 mgals.** *Observada*

Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 4° 11' 20,6381"**

Latitud: **40° 42' 49,7845"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

### Reseña:

Clavo metálico incrustado en el extremo occidental del segundo peldaño de la escalera de piedra del kiosco de la música que hay en el centro de la Plaza de Castilla de la población de San Rafael, en el cruce de la carretera N-603 (a Segovia) con la N-VI.



### Observaciones:

- Inicio Línea Nº 245 (San Rafael - Santiuste de S. Juan Bautista).
- Fin Línea Nº 246 (Guadalajara - Venturada).
- Fin Línea Nº 309 (Ávila - San Rafael).

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

