

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **10245017**  
Nombre: **NGV271**  
Línea o Ramal: **10245. San Rafael - Segovia (Tramo 1 antigua 245)**

Municipio: Otero de Herreros  
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: 1187,8746 m.  
Geopotencial: 1164,0658 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979906,43 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 11' 56"  
Latitud: 40° 48' 49"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico incrustado al O de la zapata de cimentación de un paso bajo la autovía Madrid-Segovia situado aproximadamente en el Km. 75,7 de la margen SE de la Carretera Nacional 603.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 10245016 - SSK75@  
Posterior: 10245018 - NGV272  
Agrupada con: 10245018 - NGV272.

