

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

Número: **10311011**  
Nombre: **NGX583**  
Línea o Ramal: **10311. Torrelorones - Campamento (Tramo 1 antigua 311)**  
Municipio: Las Rozas de Madrid  
Provincia: Madrid  
Hoja MTN50: 558  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 20 de agosto de 2003  
Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 701,1315 m.  
Geopotencial: 687,0926 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979947,03 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 53' 44,2"  
Latitud: 40° 29' 57,0"  
Altitud elipsoidal: 753 m.  
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 82,050 de la margen O de la Autopista M-50, en su cruce con la Carretera M-505 a El Escorial, sobre el soporte más al N de los cuatro que soportan las vigas y los tableros de la carretera mencionada.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <ftp://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

Anterior: 10311010 - SSK83,0  
Posterior: 10311012 - NGX584  
Agrupada con: 10311012 - NGX584.

