

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10311023  
**Nombre:** NGX587  
**Línea o Ramal:** 10311. Torreldones - Campamento (Tramo 1 antigua 311)  
**Municipio:** Pozuelo de Alarcón  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 559  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 23 de agosto de 2003  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 10311022 - SSK9,1  
**Posterior:** 10311024 - NGX588  
**Agrupada con:** 10311024 - NGX588.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 711,9732 m.  
**Geopotencial:** 697,7182 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979948,04 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 50' 24"  
**Latitud:** 40° 26' 03"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 8,100 de la margen SO de la Carretera Autonómica M-503, sobre el centro del lado O de una arqueta de alcantarillado con rejilla, al NE del carril de acceso a la Autopista M-40.

### Observaciones:

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

