

## Reseña de Señal de Nivelación

16-may-2026

### Situación Geográfica:

**Número:** 10537006  
**Nombre:** NGP 553  
**Línea o Ramal:** 10537. Maqueda - Casar (Tramo 1 antigua 537)

**Municipio:** Santa Olalla  
**Provincia:** Toledo  
**Hoja MTN50:** 603  
**Señal:** Principal      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de enero de 1983  
**Nivelada:** 13 de mayo de 2008

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 511,4056 m.  
**Geopotencial:** 501,1815 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979986,22 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 24' 53,3401"  
**Latitud:** 40° 02' 05,5080"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro del paramento norte del vértice geodésico "Terraplén", a 0,15 sobre el terreno, aproximadamente en el Km78,800a de la carretera antigua N-V a Extremadura en la margen izquierda de la Carretera dirección Oropesa. Frente a la nave industrial "Molduras Rosino". Dista unos 700 m. de la señal anterior 537005.

### Observaciones:

El clavo es el mismo NGP 553 colocado en 1983.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10537005 - SSK78,350  
**Posterior:** 10537007 - NGY 762  
**Agrupada con:** 10537007 - NGY 762.

