

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 633138  
**Nombre:** NGZ 587  
**Línea o Ramal:** 633. Chiclana - Utrera

**Municipio:** Utrera  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 1019  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 05 de abril de 2006  
**Nivelada:** 10 de abril de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 13,0019 m.  
**Geopotencial:** 12,7401 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979857,86 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 51' 58,6483"  
**Latitud:** 37° 04' 48,1730"  
**Altitud elipsoidal:** 59,953 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0,960 de la margen O de la Carretera Autonómica A - 471, sobre extremo O de imposta N del paso de cuneta de un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 633137 - NGZ 586  
**Posterior:** 633139 - SSK 0,0  
**Agrupada con:** 633137 - NGZ 586.

