

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 621012  
**Nombre:** NGZ786  
**Línea o Ramal:** 621. Fregenal - Zafra

**Municipio:** Fregenal de la Sierra  
**Provincia:** Badajoz  
**Hoja MTN50:** 875  
**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 20 de abril de 2006  
**Nivelada:** 22 de marzo de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 545,7045 m.  
**Geopotencial:** 534,7561 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979913,92 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 34' 39,1432"  
**Latitud:** 38° 14' 31,8047"  
**Altitud elipsoidal:** 601,001 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 34.720 de la margen E de la Carretera Ex101 . Dista unos 750 m. de la señal anterior. En alcantarilla paso-cuneta en la entrada a la finca "El Risco Oeste".

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 621010 - SSK36.550  
**Posterior:** 621013 - NGZ787  
**Agrupada con:** 621013 - NGZ787.

