

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 637120  
**Nombre:** NGZ769  
**Línea o Ramal:** 637. Fregenal - Guillena

**Municipio:** Guillena  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 962  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 14 de marzo de 2006  
**Nivelada:** 01 de octubre de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 64,7423 m.  
**Geopotencial:** 63,4455 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979967,3 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 04' 01,8738"  
**Latitud:** 37° 33' 10,3670"  
**Altitud elipsoidal:** 116,497 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.1.400 de la margen O de la Carretera SE-187. Dista unos 1.000 m. de la señal anterior. En alcantarilla.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 637119 - SSK2.400  
**Posterior:** 637121 - NGZ770  
**Agrupada con:** 637121 - NGZ770.

