

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 639012  
**Nombre:** NGZ 621  
**Línea o Ramal:** 639. Utrera - Puerto Serrano

**Municipio:** Utrera  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 1020  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de abril de 2006  
**Nivelada:** 04 de abril de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 98,1810 m.  
**Geopotencial:** 96,2014 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979833,02 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 41' 29,7912"  
**Latitud:** 37° 07' 13,7971"  
**Altitud elipsoidal:** 145,094 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 12,930 de la margen O de la Carretera Autonómica A - 375, sobre el extremo N de la imposta de una alcantarilla, en la aleta de la misma, a 1400 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 639011 - SSK 11,6  
**Posterior:** 639013 - NGZ 622  
**Agrupada con:** 639013 - NGZ 622.

