

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 632050  
**Nombre:** NGAA 48  
**Línea o Ramal:** 632. Sevilla - Utrera

**Municipio:** Utrera  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 1003  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de abril de 2006  
**Nivelada:** 21 de marzo de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 31,4368 m.  
**Geopotencial:** 30,8039 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979865,02 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 48' 06,6250"  
**Latitud:** 37° 10' 49,4641"  
**Altitud elipsoidal:** 78,865 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 48 incrustado aproximadamente en el Km. 0 de la margen Norte de la Carretera A-362, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas en el cruce de la A-362 (km. 0) y la A-376 (km. 25,800) en la incorporación desde Utrera a la A-376, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 632049 - NGAA 47  
**Posterior:** 632051 - SS FONTANILLA  
**Agrupada con:** 632049 - NGAA 47.

