

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 632044  
**Nombre:** NGA45  
**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:** 55,1897 m.  
**Geopotencial:** 54,0788 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979869,17 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

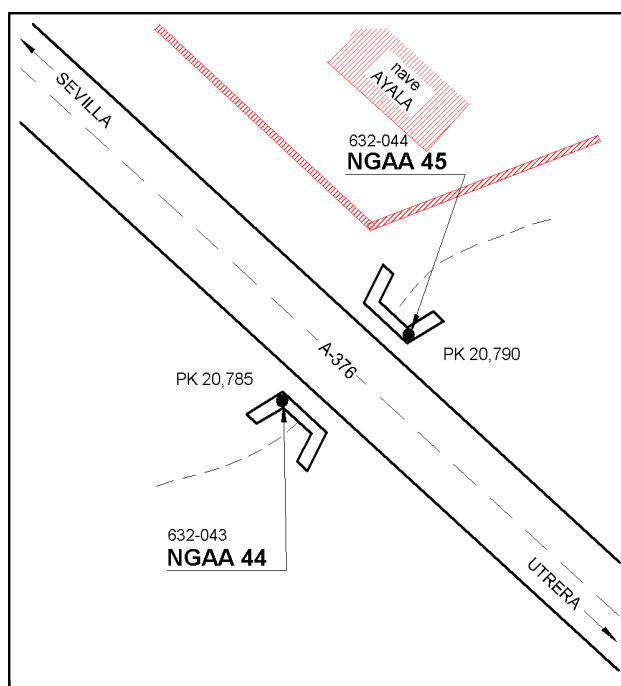
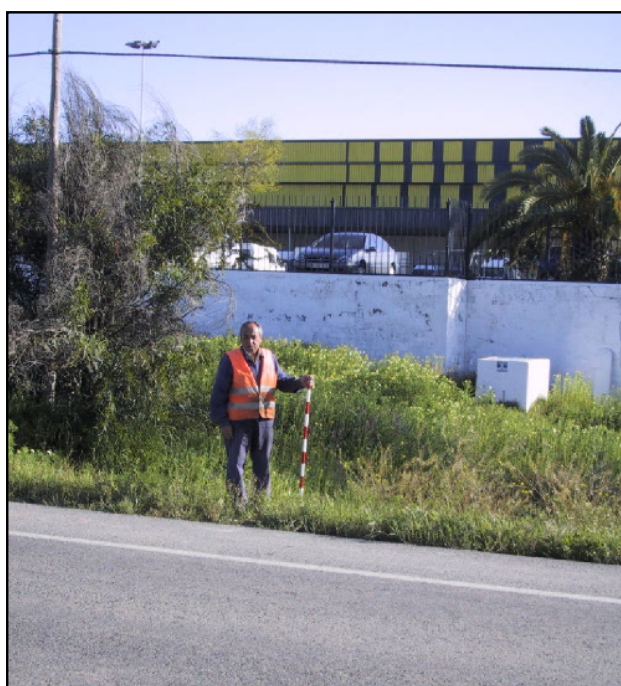
**Longitud:** - 5° 48' 52,4994"  
**Latitud:** 37° 13' 11,7427"  
**Altitud elipsoidal:** 102,903 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGA45 incrustado aproximadamente en el Km. 20,790 de la margen NE de la Carretera A-376, sobre el extremo Este de la imposta de una alcantarilla con aletas, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 632043 - NGA44  
**Posterior:** 632045 - SSK 21,8  
**Agrupada con:** 632043 - NGA44.



### Observaciones: