

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1630004  
**Nombre:** NGZ 975  
**Línea o Ramal:** 1630. Ramal a la Estación de FFCC de Guadajoz

**Municipio:** Alcolea del Río  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 963  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de marzo de 2006  
**Nivelada:** 13 de junio de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 25,5433 m.  
**Geopotencial:** 25,0314 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979957,75 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 40' 07,8413"  
**Latitud:** 37° 35' 06,5523"  
**Altitud elipsoidal:** 76,097 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGZ 975 incrustado aproximadamente en el Km. 3,300 de la margen Oeste de la Carretera SE-129 de Alcolea del Río a la estación de FFCC de Guadajoz, sobre la aleta SO de un puente del FFCC AVE sobre dicha carretera, en el paramento Sur de la aleta a 1,30 metros del extremo y 0,30 metros de altura sobre el suelo, según croquis. Dista unos 950 m. de la señal número 1630-003.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 1630003 - SSK 2,3  
**Posterior:** 1630005 - NAPA 300 (f@1630)  
**Agrupada con:**

