

## Reseña de Señal de Nivelación

15-mar-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 634098  
**Nombre:** NGS 770  
**Línea o Ramal:** 634. Chiclana - Puerto Serrano

**Municipio:** Bornos  
**Provincia:** Cádiz  
**Hoja MTN50:** 1035  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de octubre de 1986  
**Nivelada:** 12 de marzo de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 108,1951 m.  
**Geopotencial:** 106,0136 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979832,94 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 40' 22"  
**Latitud:** 36° 51' 10"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 17,350 de la margen S de la Carretera Autonómica A - 384, sobre el extremo S del triexo O del puente sobre la cola del embalse de Bornos.

### Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la Línea antigua 233 de San Fernando a Jerez y Algodonales, folio nº 179.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 634097 - SSK 16,8  
**Posterior:** 634099 - NGS 771  
**Agrupada con:** 634099 - NGS 771, 634100 - NGS 772.

