

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 608017  
**Nombre:** NGAB038  
**Línea o Ramal:** 608. Moraleja - Ciudad Rodrigo

**Municipio:** Perales del Puerto  
**Provincia:** Cáceres  
**Hoja MTN50:** 573  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 23 de junio de 2006  
**Nivelada:** 31 de octubre de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 440,2863 m.  
**Geopotencial:** 431,5128 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980054,59 mgals.                      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 40' 30,8148"  
**Latitud:** 40° 10' 51,8806"  
**Altitud elipsoidal:** 495,083 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 60 de la margen E de la Carretera EX-109. En la esquina NW de la base de hormigón de un cartel anunciador de la Sierra de Gata.

### Enlaces:

**Anterior:** 608016 - SSK59  
**Posterior:** 608018 - NGAB039  
**Agrupada con:** 608018 - NGAB039.



### Observaciones:

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

