

## Reseña de Señal de Nivelación

7-mar-2026

### Situación Geográfica:

**Número:** 830040  
**Nombre:** NGAB 188  
**Línea o Ramal:** 830. Lora del Río - Almargen

**Municipio:** Marchena  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 986  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 25 de enero de 2008  
**Nivelada:** 14 de octubre de 2008

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 134,4964 m.  
**Geopotencial:** 131,7897 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979869,44 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 19' 31,3933"  
**Latitud:** 37° 26' 05,2231"  
**Altitud elipsoidal:** 182,519 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 30,120 de la margen E de la Carretera Autonómica A - 407, sobre el extremo S de la imposta de una alcantarilla .

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 830039 - NGAB 187  
**Posterior:** 830041 - SSK 29,1  
**Agrupada con:** 830039 - NGAB 187.

