

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **831060**  
Nombre: **NGN 804®**  
Línea o Ramal: **831. Lucena - Jaén**

Municipio: Alcaudete  
Provincia: Jaén  
Hoja MTN50: 968  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de octubre de 1978  
Nivelada: 25 de septiembre de 2008

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 650,4269 m.  
Geopotencial: 637,2673 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979740,1 mgals. *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 04' 55,5"  
Latitud: 37° 35' 15,7"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre muro de contención de tierras de mampostería, de 0,80 m de altura a 0,35 m de la esquina E de la caseta de un transformador en la población de Alcaudete, frente al N° 14 de la carretera de Córdoba. Dista 1200 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la línea 160 de Bailén a Granada, folio nº 149.  
Inicio del Ramal N° 1831 al Ayuntamiento de Alcaudete.

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

### Enlaces:

Anterior: 831059 - SSK 358,8  
Posterior: 831061 - NGAB 230  
Agrupada con: 831061 - NGAB 230.

