

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **216095**  
Nombre: **NGW543**  
Línea o Ramal: **216. Calatayud - Zaragoza**

Municipio: Zaragoza  
Provincia: Zaragoza  
Hoja MTN50: 383  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de mayo de 2001  
Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 247,1947 m.  
Geopotencial: 242,3071 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980217,49 mgals.      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 58' 04"  
Latitud: 41° 38' 41"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en hormigón en el puente sobre camino de servicio existente en el Km.313,290 en la margen derecha de la Carretera Nacional II-E90 (Autovía Madrid-Zaragoza), donde indican croquis y fotografía.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 216094 - SSK312,150  
Posterior: 216096 - NGW544  
Agrupada con: 216096 - NGW544.

