

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **216071**  
Nombre: **NGW535**  
Línea o Ramal: **216. Calatayud - Zaragoza**

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

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 543,3057 m.  
Geopotencial: 532,5227 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980130,1 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 08' 35"  
Latitud: 41° 32' 39"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre alcantarilla de hormigón existente en el Km.293,850 de la Carretera Nacional II-E90 (Autovía Madrid-Zaragoza), a la derecha de la vía que da acceso al área de descanso, donde indican croquis y fotografía.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 216070 - SSK293,040  
Posterior: 216072 - NGW536  
Agrupada con: 216072 - NGW536.

