

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 212030  
Nombre: NGW844  
Línea o Ramal: 212. Molina - Monreal

Municipio: El Pobo de Dueñas  
Provincia: Guadalajara  
Hoja MTN50: 515  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 22 de junio de 2001  
Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 212029 - NGW843  
Posterior: 212031 - SSK85.0  
Agrupada con: 212029 - NGW843.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1267,1709 m.  
Geopotencial: 1241,7541 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979888,37 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 37' 14,4826"  
Latitud: 40° 46' 50,3529"  
Altitud elipsoidal: 1320,067 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 84.200 de la margen N de la Carretera Nacional 211, a 70 metros de ella, en la cimentación de una antigua caseta de una cantera abandonada.



NGW844

Observaciones:

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

