

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: 819036  
Nombre: NGAB 867  
Línea o Ramal: 819. Teruel - Morella

Municipio: Cedrillas  
Provincia: Teruel  
Hoja MTN50: 567  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 10 de mayo de 2008  
Nivelada: 22 de junio de 2010

Enlaces:

Anterior: 819035 - NGAB 866  
Posterior: 819037 - SSK 24,4  
Agrupada con: 819035 - NGAB 866.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1453,2208 m.  
Geopotencial: 1423,9868 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979821,7 mgals. Observada  
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 53' 19,1"  
Latitud: 40° 26' 27,7"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAB 867 incrustado aproximadamente en el Km. 23,870 de la margen Norte de la Carretera A-226, sobre la coronación del muro de contención de un puente; en el extremo Este del muro a 1 metro del final del mismo; 0.20 metros por debajo de la rasante de la calzada; frente al 4º murete quitamiedos de la orilla Sur comenzando a contar por el Este, a 10 metros del final de la banda metálica de protección, según croquis.



Observaciones:

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

