

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: 831036  
Nombre: NGAB 223  
Línea o Ramal: 831. Lucena - Jaén

Municipio: Luque  
Provincia: Córdoba  
Hoja MTN50: 967  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 05 de febrero de 2008  
Nivelada: 25 de septiembre de 2008

Enlaces:

Anterior: 831035 - SSK 70,2  
Posterior: 831037 - NGAB 224  
Agrupada con: 831037 - NGAB 224.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 486,2138 m.  
Geopotencial: 476,3899 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979774,57 mgals. Observada  
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 16' 53,0842"  
Latitud: 37° 34' 18,7359"  
Altitud elipsoidal: 534,574 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 71,450 de la margen S de la Carretera Autonómica A - 318, sobre el centro de la imposta O de una alcantarilla en el desvío a la población de Luque.



Observaciones:

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

