

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: 831037

Nombre: NGAB 224

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: 831036 - NGAB 223

Posterior: 831038 - SSK 72,2

Agrupada con: 831036 - NGAB 223.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 485,0362 m.

Geopotencial: 475,2362 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979774,8 mgals. Calculada

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 16' 52"

Latitud: 37° 34' 19"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 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 E de una alcantarilla en el desvío a la población de Luque.

Observaciones:

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