



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 237034  
Nombre: NGU282  
Línea o Ramal: 237. Burgos - Carrión de los Condes  
  
Municipio: Sasamón  
Provincia: Burgos  
Hoja MTN50: 199  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 23 de mayo de 2002  
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 237033 - SSK138,970  
Posterior: 237035 - NGU283  
Agrupada con: 237035 - NGU283.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 934,4984 m.  
Geopotencial: 915,9561 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980118,35 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 59' 17,6202"  
Latitud: 42° 23' 25,7269"  
Altitud elipsoidal: 987,926 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 140,010 de la margen N de la Carretera Nacional 120, en la imposta de la alcantarilla de la izquierda de un camino.



NGU282

Observaciones:

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

