

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 309052
Nombre: NGM223
Línea o Ramal: 309. Ávila - San Rafael.

Municipio: El Espinar
Provincia: Segovia
Hoja MTN50: 507
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 12 de junio de 2003
Nivelada: 01 de enero de 2004

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1216,3362 m.
Geopotencial: 1191,9444 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979894,95 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 18' 27,8998"
Latitud: 40° 42' 57,5430"
Altitud elipsoidal: 1270,051 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de una afloración granítica nativa aproximadamente en el Km.8,930 de la margen Norte de la Carretera Local SG-500.

Observaciones:

Es la antigua señal NGM-223 situada en la línea San Rafael-Fuentes de Bejar (folio 27) señalizada en Diciembre de 1975.

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

Enlaces:

Anterior: 309051 - SSK10
Posterior: 309053 - NGM222
Agrupada con: 309053 - NGM222.

