



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: 10308019

Nombre: NGM313

Línea o Ramal: 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1
antigua 308)

Municipio: Puente del Congosto

Provincia: Salamanca

Hoja MTN50: 553

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 01 de diciembre de 1975

Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 10308018 - NGM314

Posterior: 10308020 - SSK17,800

Agrupada con: 10308018 - NGM314.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 934,3692 m.

Geopotencial: 915,6834 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979962,03 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 31' 25,3146"

Latitud: 40° 29' 26,1843"

Altitud elipsoidal: 990,109 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 16,700 de la margen S de la Carretera SA-101, en el extremo E de la imposta del puente sobre el río Tormes.



Observaciones:

Es la misma NGM313 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Avila, folio 186.

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

