

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: 305080  
Nombre: NGX514  
Línea o Ramal: 305. Zamora - Salamanca

Municipio: Salamanca  
Provincia: Salamanca  
Hoja MTN50: 478  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 13 de junio de 2003  
Nivelada: 01 de enero de 2004

Enlaces:

Anterior: 305079 - SSESCUELA  
Posterior: 305081 - NGX515  
Agrupada con: 305081 - NGX515.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 780,7069 m.  
Geopotencial: 765,1593 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980052,21 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 40' 50,2730"  
Latitud: 40° 57' 54,1334"  
Altitud elipsoidal: 836,090 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo NW del puente nuevo, el más occidental de los que atraviesan sobre el Tormes en Salamanca, al comienzo de la barandilla de hormigón, junto a la 1ª farola.



Observaciones:

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

