

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: 10413058
Nombre: NGY587
Línea o Ramal: 10413. Zamora - Castrogonzalo (Tramo 1 antigua 413)
Municipio: Villaveza del Agua
Provincia: Zamora
Hoja MTN50: 308
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 09 de julio de 2004
Nivelada: 13 de junio de 2005

Enlaces:

Anterior: 10413057 - SSK228,9
Posterior: 10413059 - NGY588
Agrupada con: 10413059 - NGY588.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 697,5151 m.
Geopotencial: 683,696 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980158,47 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 41' 07"
Latitud: 41° 54' 49"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 228,060 de la margen E de la Carretera Nacional N - 630, sobre la esquina NO de una arqueta de hormigón adosada a una acequia de riego, en el lado S del paso de un camino sobre esa acequia.



Observaciones:

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

