

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: 529038
Nombre: NGY522
Línea o Ramal: 529. Cardeña - Villanueva del Duque

Municipio: Villanueva de Córdoba
Provincia: Córdoba
Hoja MTN50: 881
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 08 de abril de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2006

Enlaces:

Anterior: 529037 - NGY521
Posterior: 529039 - SSK74.1
Agrupada con: 529037 - NGY521.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 717,5457 m.
Geopotencial: 703,097 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979833,3 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 37' 57,1433"
Latitud: 38° 19' 53,2110"
Altitud elipsoidal: 770,200 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 73.300 de la margen S de la Carretera A-420. Clavo incrustado en alcantarilla paso cuneta.



Observaciones:

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

