

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: 20525117

Nombre: NGY500

Línea o Ramal: 20525. Lucena - Córdoba (Tramo 2 antigua 525)

Municipio: Córdoba

Provincia: Córdoba

Hoja MTN50: 944

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 22 de marzo de 2005

Nivelada: 13 de mayo de 2008

Enlaces:

Anterior: 20525116 - SSK21.800

Posterior: 20525118 - NGY501

Agrupada con: 20525118 - NGY501.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 273,2727 m.

Geopotencial: 267,7767 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979876,6 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 47' 45"

Latitud: 37° 44' 39"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.20.900 de la margen E de la Carretera N-331. Dista unos 900 m. de la señal anterior. Clavo en alcantarilla, según reseña gráfica.

Observaciones:

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