

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: 521017
Nombre: NGS 383
Línea o Ramal: 521. Motril - Málaga

Municipio: Salobreña
Provincia: Granada
Hoja MTN50: 1055
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 05 de abril de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 105,6993 m.
Geopotencial: 103,5732 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979881,64 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 37' 52"
Latitud: 36° 44' 40"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 322,006 de la margen N de la Carretera Nacional N - 340, sobre el extremo O del tablero de un puente sobre el barranco de el Safio.

Enlaces:

Anterior: 521016 - NGS 382
Posterior: 521018 - SSK 320,7
Agrupada con: 521016 - NGS 382.



Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la Línea antigua 166 de Motril a Málaga, folio nº 14-F.

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

