



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 585046
Nombre: NGS 809
Línea o Ramal: 585. Algodonales - San Pedro de Alcántara

Municipio: Ronda
Provincia: Málaga
Hoja MTN50: 1050
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de enero de 1986
Nivelada: 26 de noviembre de 2007

Enlaces:

Anterior: 585045 - NGS 808
Posterior: 585047 - SSK111,500
Agrupada con: 585045 - NGS 808.

Datos Geodésicos:

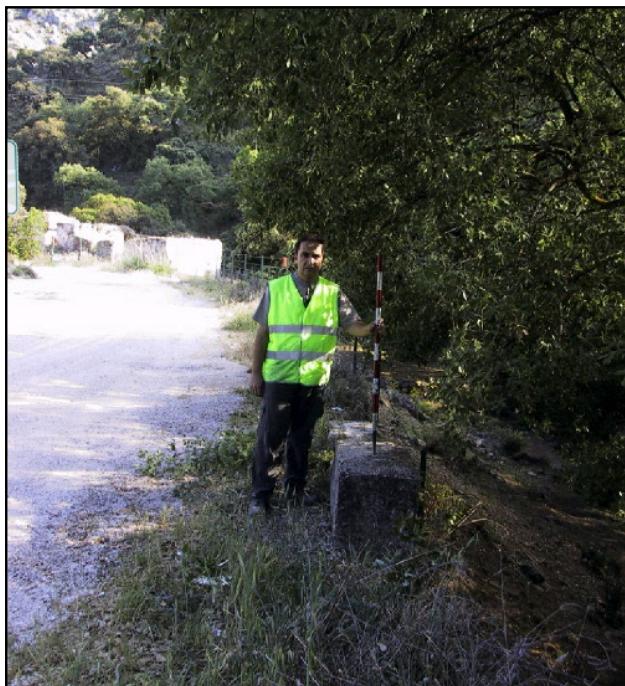
Altitud ortométrica: 598,5542 m.
Geopotencial: 586,4188 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979700,18 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 13' 36,0182"
Latitud: 36° 46' 03,4402"
Altitud elipsoidal: 645,491 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo de un murete situado aproximadamente en el Km.110,815 de la margen derecha de la carretera A-376 en dirección a Ronda.



Observaciones:

Este clavo es el mismo NGS 809 que se puso en 1986.

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

