

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: 585124
Nombre: NGS 844
Línea o Ramal: 585. Algodonales - San Pedro de Alcántara

Municipio: Benahavís
Provincia: Málaga
Hoja MTN50: 1065
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de enero de 1986
Nivelada: 26 de noviembre de 2007

Enlaces:

Anterior: 585123 - SSK31,120
Posterior: 585125 - SSK32,800
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 779,4715 m.
Geopotencial: 763,6797 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979707,27 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 03' 47,5389"
Latitud: 36° 34' 37,3876"
Altitud elipsoidal: 826,839 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre muro de contención, aproximadamente en el Km.31,920 de la margen derecha de la carretera A-397 en dirección a San Pedro de Alcántara, a 15m del extremo sur.



Observaciones:

Este clavo es el mismo NGS 844 que se puso en 1986.

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

