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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10636110**

Nombre: **NGR 31**

Línea o Ramal: **10636. San Pedro de Alcántara - Tarifa (Tramo 1 antigua 0636)**

Municipio: Tarifa

Provincia: Cádiz

Hoja MTN50: 1077

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de octubre de 1982

Nivelada: 08 de octubre de 2014

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 157,1307 m.

Geopotencial: 153,9434 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979709,34 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 34' 40"

Latitud: 36° 01' 57"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 86,730 de la margen S de la Carretera N-340, sobre el extremo E de un muro de contención de tierras, a i metro del final .

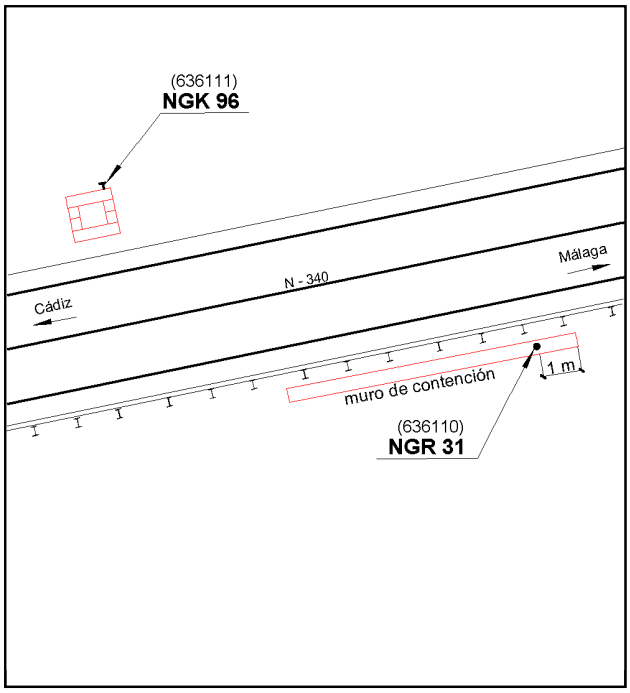
Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre, de la Línea antigua nº 501 de Algeciras a Cádiz, folio nº220bis.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10636118 - SSK 86,9®

Posterior: 10636111 - NGK 96

Agrupada con: 10636111 - NGK 96.