



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: 10636088

Nombre: SSK 101

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

Municipio: Algeciras

Provincia: Cádiz

Hoja MTN50: 1078

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de octubre de 1982

Nivelada: 13 de mayo de 2008

Enlaces:

Anterior: 10636087 - NGR 29

Posterior: 10636089 - SSK 100,5

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 59,2977 m.

Geopotencial: 58,0965 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979739,25 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 27' 52"

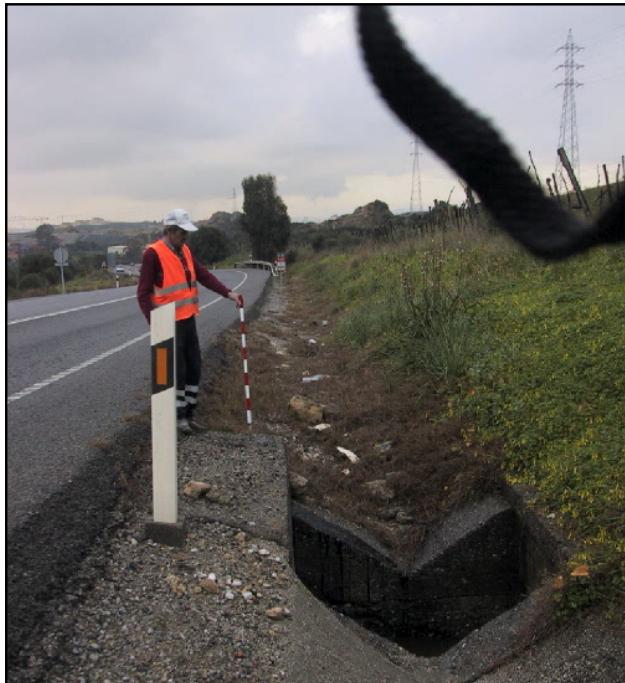
Latitud: 36° 06' 09"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 100,970 de la margen SE de la Carretera N-340, sobre el extremo N de la imposta de una alcantarilla.



Observaciones:

Coincide exactamente con la señal SSK102, de la Línea antigua nº 501 de Algeciras a Cádiz, folio nº 267.

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

