

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-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

### Enlaces:

**Anterior:** 10636118 - SSK 86,9@  
**Posterior:** 10636111 - NGK 96  
**Agrupada con:** 10636111 - NGK 96.

### 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](#)

