

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 521009  
**Nombre:** NGS 378  
**Línea o Ramal:** 521. Motril - Málaga

**Municipio:** Salobreña  
**Provincia:** Granada  
**Hoja MTN50:** 1055  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 04 de abril de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 21,1317 m.  
**Geopotencial:** 20,7069 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979895,87 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 35' 19"  
**Latitud:** 36° 44' 56"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 326,500 de la margen N de la Carretera Nacional N - 340, sobre el extremo O de un murete con barandilla de fábrica.

### Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la Línea antigua 166 de Motril a Málaga, folio nº 8A.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 521008 - SSK 327,1  
**Posterior:** 521011 - NGO 12  
**Agrupada con:**

