

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 522024  
**Nombre:** NGZ 223  
**Línea o Ramal:** 522. Málaga - San Pedro de Alcántara  
  
**Municipio:** Benalmádena  
**Provincia:** Málaga  
**Hoja MTN50:** 1067  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 22 de abril de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 21,5598 m.  
**Geopotencial:** 21,1272 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979932,83 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 31' 16,8951"  
**Latitud:** 36° 35' 40,2616"  
**Altitud elipsoidal:** 69,222 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento O de un murete de contención en la entrada a los hoteles Riviera y Villa Sol, frente al edificio de Telefónica en la Avda. de Antonio Machado (antigua N-340) en la población de Benalmádena Costa.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 522023 - NGZ 222  
**Posterior:** 522025 - SS Playa  
**Agrupada con:** 522023 - NGZ 222.

