

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 521111  
**Nombre:** NGZ 193  
**Línea o Ramal:** 521. Motril - Málaga

**Municipio:** Rincón de la Victoria  
**Provincia:** Málaga  
**Hoja MTN50:** 1053  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 13 de abril de 2005  
**Nivelada:** 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:**  
**Geopotencial:** 7,328 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979926,67 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

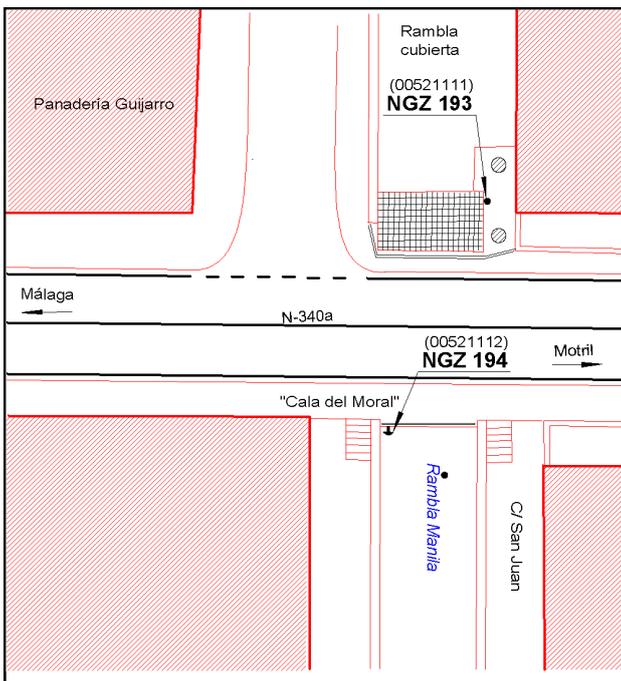
**Longitud:** -4° 18' 32,6849"  
**Latitud:** 36° 42' 55,6569"  
**Altitud elipsoidal:** 55,713 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la solera de hormigón de un registro de alcantarillado, en la margen N de la Avda. de Málaga de La Cala del Moral, en el extremo E de un pontón sobre la Rambla Manilla, según croquis, y a una 1000 metros de la señal anterior.

### Enlaces:

**Anterior:** 521110 - SSK 251,9  
**Posterior:** 521112 - NGZ 194  
**Agrupada con:** 521112 - NGZ 194.



### Observaciones: