

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 21250003  
**Nombre:** NGP 203  
**Línea o Ramal:** 21250. Ramal al Observatorio de Yebes (Guadalajara)  
**Municipio:** Horche  
**Provincia:** Guadalajara  
**Hoja MTN50:** 536  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de noviembre de 1982  
**Nivelada:** 01 de enero de 2012

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 920,0235 m.  
**Geopotencial:** 901,609 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979945,81 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 04' 06"  
**Latitud:** 40° 34' 06"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en junta de mampuestos de piedra caliza de la fachada lateral que da a la carretera de la Ermita de Nuestra Señora de la Soledad, apoyada en resalte del muro, y acotada según croquis. Dista 400 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la Línea antigua Chillarón (Cruce) Guadalajara, Ramal a Yebes Observatorio, folio 298.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 21250002 - SSK 0,1  
**Posterior:** 21250004 - NGP 204  
**Agrupada con:** 21250004 - NGP 204.

