

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 631068  
**Nombre:** NGZ 951  
**Línea o Ramal:** 631. Córdoba - Lora del Río

**Municipio:** Palma del Río  
**Provincia:** Córdoba  
**Hoja MTN50:** 942  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de marzo de 2006  
**Nivelada:** 02 de agosto de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 69,1316 m.  
**Geopotencial:** 67,7457 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979949,64 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 17' 54,7664"  
**Latitud:** 37° 42' 57,0340"  
**Altitud elipsoidal:** 119,636 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGZ 951 incrustado aproximadamente en el Km. 52,150 de la margen NO de la Carretera A-431, sobre una roca nativa, a 1.10 metros del borde de la calzada y 0,20 metros por encima de la rasante de la carretera, según croquis. Dista unos 950 m. de la señal número 631067.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 631067 - SSK 51,2@  
**Posterior:** 631069 - NGZ 952  
**Agrupada con:** 631069 - NGZ 952.

