

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10525031  
**Nombre:** NGZ 93  
**Línea o Ramal:** 10525. Llanos de Antequera - Lucena (Tramo 1 antigua 525)  
**Municipio:** Encinas Reales  
**Provincia:** Córdoba  
**Hoja MTN50:** 1007  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 04 de marzo de 2005  
**Nivelada:** 13 de mayo de 2008

### Enlaces:

**Anterior:** 10525030 - NGZ 94  
**Posterior:** 10525032 - SSK 91,5  
**Agrupada con:** 10525030 - NGZ 94.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 424,5047 m.  
**Geopotencial:** 415,9067 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979727,78 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 30' 49,0438"  
**Latitud:** 37° 16' 24,7474"  
**Altitud elipsoidal:** 471,223 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 92,835 de la margen N de la Carretera N-331, sobre el centro de la imposta E de un paso de cuneta de la entrada a una finca. Dista unos 900m. de la señal número 525029.



### Observaciones:

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

