

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **113**

Nombre: **NGZ 104\* (Llanos de Antequera)**

Línea o Ramal: **Puntos Nodales**

Municipio: Antequera

Provincia: Málaga

Hoja MTN50: 1023

Señal: Principal                      En posición: Vertical

Señalizada: 01 de marzo de 2005

Nivelada: 01 de enero de 2006

### Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con: 10525001 - NGZ 103.

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 424,1027 m.

Geopotencial: 415,5062 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979712,1 mgals.                      *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 33' 59,4196"

Latitud: 37° 04' 29,9985"

Altitud elipsoidal: 470,701 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 118,6 de la margen O de la Carretera N-331, sobre la esquina NE de la zapata de hormigón de un poste de teléfonos situado a unos 20 metros de la carretera y en terreno de labor .

### Observaciones:

- Fin de la Línea Nº 523 (Algodonales - Llanos de Antequera).
- Fin de la Línea Nº 524 (Cruce A-92 - Llanos de Antequera).
- Inicio de la Línea Nº 525 (Llanos de Antequera - Córdoba).
- Fin de la Línea 584 (Málaga - Llanos de Antequera).

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

