

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **524091**  
Nombre: **NGZ 176**  
Línea o Ramal: **524. Cruce A-92 - Llanos de Antequera**

Municipio: Archidona  
Provincia: Málaga  
Hoja MTN50: 1024  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 31 de marzo de 2005  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 580,5512 m.  
Geopotencial: 568,7715 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979684,83 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 24' 09,9828"  
Latitud: 37° 06' 17,3529"  
Altitud elipsoidal: 627,685 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 165,265 de la margen NO de la Autovía A-92, sobre el extremo O de la imposta de un pontón sobre un camino.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 524090 - NGZ 175  
Posterior: 524092 - SSK 164,3  
Agrupada con: 524090 - NGZ 175.

