

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **535010**  
Nombre: **NGO824**  
Línea o Ramal: **535. Cardeña - Ciudad Real**

Municipio: Cardeña  
Provincia: Córdoba  
Hoja MTN50: 882  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de noviembre de 1981  
Nivelada: 01 de enero de 2006

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 647,6804 m.  
Geopotencial: 634,6485 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979851,66 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 19' 39"  
Latitud: 38° 19' 29"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

En la margen derecha sentido Puertollano, de la carretera N-420 antigua, nada más rebasar el desvío a Conquista, junto al casco urbano de Azuel, en el pk.85'900a, en una pequeña zona de descanso con asientos, árboles y una fuente central, que se asienta dentro de un muro perimetral de contención, ya que está en terraplén. La señal se encuentra sobre el murete del vaso de la fuente, en el lado norte, según croquis. Dista unos 650 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Es la misma señal NGO824 reseñada en el folio 147 de la antigua línea 172 (Bailén-Puertollano) del año 1981.

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

### Enlaces:

Anterior: 535009 - SSK874  
Posterior: 535011 - NGY916  
Agrupada con: 535011 - NGY916.

