

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

### Situación Geográfica:

Número: **623024**  
Nombre: **NGAA 89**  
Línea o Ramal: **623. Villanueva del Duque - Llerena**

Municipio: **Belmez**  
Provincia: **Córdoba**  
Hoja MTN50: **857**  
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**  
Señalizada: **01 de abril de 2006**  
Nivelada: **17 de julio de 2007**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **590,7786 m.**  
Geopotencial: **578,916 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **979895,26 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 5° 12' 01,1611"**  
Latitud: **38° 20' 29,0357"**  
Altitud elipsoidal: **644,681 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 89 incrustado aproximadamente en el Km. 20,510 de la margen Norte de la Carretera A-449, sobre el extremo Este de la coronación de un muro de hormigón de una alcantarilla con aletas, a 0.40 metros del extremo Este, según croquis. Dista unos 1.085 m. de la señal número 623-023.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **623023 - SSK 19,4**  
Posterior: **623025 - NGAA 90**  
Agrupada con: **623025 - NGAA 90.**

