

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 829106  
**Nombre:** NGM.535  
**Línea o Ramal:** 829. Murcia - Tébar

**Municipio:** Mazarrón  
**Provincia:** Murcia  
**Hoja MTN50:** 976  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de marzo de 1976  
**Nivelada:** 02 de junio de 2009

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 40,9787 m.  
**Geopotencial:** 40,1583 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979978,79 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 19' 25,7"  
**Latitud:** 37° 35' 18,7"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

En la margen derecha, sentido Tébar y Águilas, de la carretera MU-332, en el pk. 1'700 aproximadamente (no hay hitos kilométricos), en una compuerta de un antiguo canal de riego que discurría atrincherado y paralelo a la carretera. La señal está sobre el penúltimo escalón del primer soporte de la compuerta (no se vé desde la carretera), según croquis. Dista unos 600 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Es la misma señal NGM-535 reseñada en los folios 70 y 71 de la antigua línea 149 del año 1976.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 829105 - SSE.1'1  
**Posterior:** 829107 - SSE.2'2  
**Agrupada con:**

