

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10220097  
**Nombre:** NGT842  
**Línea o Ramal:** 10220. Caminreal - Alcorisa (Tramo 1 antigua 220)

**Municipio:** Castel de Cabra  
**Provincia:** Teruel  
**Hoja MTN50:** 518  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de diciembre de 1987  
**Nivelada:** 14 de enero de 2003

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1061,4949 m.  
**Geopotencial:** 1040,2534 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979944,07 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 0° 41' 32"  
**Latitud:** 40° 48' 16"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGT 842 incrustado aproximadamente en el km. 178,850 en la margen sur de la Carretera Nacional 211 de Caminreal a Alcañiz, en el estribo SO del puente sobre el río Cabra, 0.30 metros al Este del malecón que soporta la barandilla metálica y a 0.30 metros del borde de la imposta, según croquis.

### Observaciones:

Es la antigua señal NGT 842 (folio 227) de la línea antigua Teruel-Alcañiz, nº 225. DISTA 450 m. DE LA SEÑAL 220 096.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10220096 - NGT841  
**Posterior:** 10220098 - NGT843  
**Agrupada con:** 10220098 - NGT843.

