

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10220051  
**Nombre:** NGT819  
**Línea o Ramal:** 10220. Caminreal - Alcañiz (Tramo 1 antigua 220)

**Municipio:** Vivel del Río Martín  
**Provincia:** Teruel  
**Hoja MTN50:** 492  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de diciembre de 1987  
**Nivelada:** 14 de enero de 2003

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 979,5018 m.  
**Geopotencial:** 959,9013 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979947,77 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 0° 57' 24"  
**Latitud:** 40° 52' 13"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGT 819 incrustado aproximadamente a la altura del Km. 153.150 de la margen sur de la Carretera Nacional 211 de Caminreal a Alcañiz, sobre un puente sobre el río Martín en un tramo de carretera antigua, en la imposta N.O. de hormigón, a 0,30 metros del último malecón y a 9,30 metros de la esquina del estribo N.O. Dista 27 metros de la señal 220 050; según croquis.

### Observaciones:

Es la antigua señal NGT 819 (folio 162) de la línea antigua Teruel-Alcañiz, nº 225.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10220050 - NGT818  
**Posterior:** 10220052 - SSK153,9  
**Agrupada con:** 10220050 - NGT818.

