

## Reseña de Señal de Nivelación

24-nov-2018

### Situación Geográfica:

Número: **185**

Nombre: **NGW 392\* (Caspe)**

Línea o Ramal: **Puntos Nodales**

Municipio: Caspe

Provincia: Zaragoza

Hoja MTN50: 221

Señal: Principal                      En posición: Vertical

Señalizada: 23 de febrero de 2001

Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 150,7072 m.

Geopotencial: 147,7259 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980210,97 mgals.      *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 03' 39,232"

Latitud: 41° 14' 24,239"

Altitud elipsoidal: 200,308 m.

Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGW 392 incrustado aproximadamente en el Km. 0,600 de la margen Oeste de la Carretera A-230 de Caspe a Sariñena, en el estribo SE de un puente sobre la carretera N-211, (km. 270,025), a 0.40 metros del extremo Sur, según croquis.

### Observaciones:

- Es la Señal Antigua 221035 (NGW 392) de la Línea Nº 221.
- Inicio Línea Nº 811 (Caspe-Fraga).
  - Fin Línea Nº 10221, tramo 1 antigua 221 (Alcañiz-Caspe).
  - Inicio Línea Nº 20221, tramo 2 antigua 221 (Caspe-Sariñena).

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con: 221035 - NGW392, 20221036 - NGW393.

