

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10222052  
**Nombre:** NGW440  
**Línea o Ramal:** 10222. Sariñena - Fraga (Tramo 1 antigua 222)

**Municipio:** Ballobar  
**Provincia:** Huesca  
**Hoja MTN50:** 387  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de marzo de 2001  
**Nivelada:** 23 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 140,4709 m.  
**Geopotencial:** 137,6982 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980255,46 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 11' 46,0928"  
**Latitud:** 41° 37' 11,3832"  
**Altitud elipsoidal:** 189,973 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW 440 incrustado aproximadamente en el Km. 16,050 de la margen oeste de la Carretera A-131 de Sariñena a Fraga, sobre el estribo SO del puente sobre el río Alcanadre, al final del mismo en la curva que describe la acera, a 0,45 metros del extremo de la acera, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10222051 - NGW439  
**Posterior:** 10222053 - SSK14,9  
**Agrupada con:** 10222051 - NGW439.

