

## Reseña de Señal de Nivelación

22-jun-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 10222051  
**Nombre:** NGW439  
**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:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 140,3777 m.  
**Geopotencial:** 137,6069 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980255,49 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

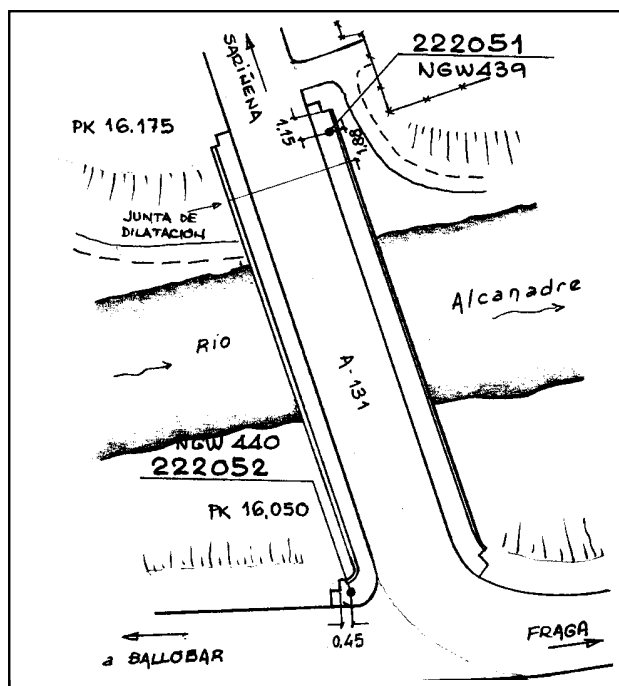
**Longitud:** 0° 11' 45"  
**Latitud:** 41° 37' 16"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW 439 incrustado aproximadamente en el Km. 16,175 de la margen este de la Carretera A-131 de Sariñena a Fraga, sobre el estribo NE del puente sobre el río Alcanadre, en la acera a 1,15 metros del extremo norte y a 1,88 de la junta de dilatación, entre la barandilla y la protección metálica, según croquis

### Enlaces:

**Anterior:** 10222050 - SSK16,9  
**Posterior:** 10222052 - NGW440  
**Agrupada con:** 10222052 - NGW440.



### Observaciones: