

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10222043  
**Nombre:** NGW437  
**Línea o Ramal:** 10222. Sariñena - Fraga (Tramo 1 antigua 222)

**Municipio:** Chalamera  
**Provincia:** Huesca  
**Hoja MTN50:** 387  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de marzo de 2001  
**Nivelada:** 23 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 165,8358 m.  
**Geopotencial:** 162,5623 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980253,64 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

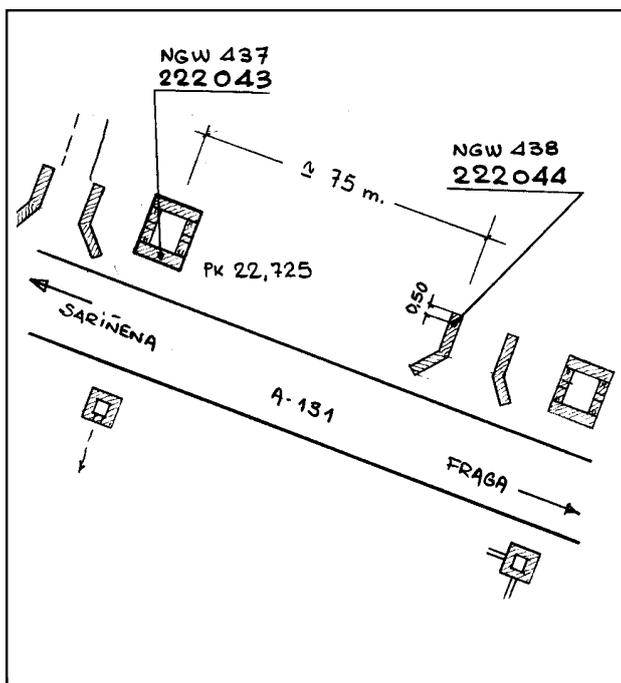
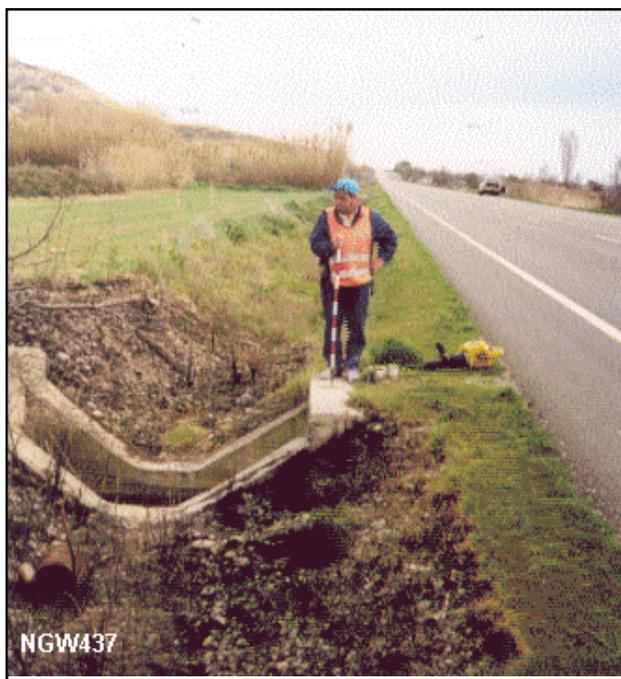
**Longitud:** 0° 09' 04"  
**Latitud:** 41° 40' 01"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW 437 incrustado aproximadamente en el Km. 22.725 de la margen norte de la Carretera A-131 de Sariñena a Fraga, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla para el paso de una pequeña acequia bajo la carretera, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 10222042 - SSK23,6  
**Posterior:** 10222044 - NGW438  
**Agrupada con:** 10222044 - NGW438.



### Observaciones: