

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20221039  
**Nombre:** SSK3,4  
**Línea o Ramal:** 20221. Caspe - Sariñena (Tramo 2 antigua 221)

**Municipio:** Caspe  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 442  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 23 de febrero de 2001  
**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 128,0356 m.  
**Geopotencial:** 125,5036 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980219,16 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

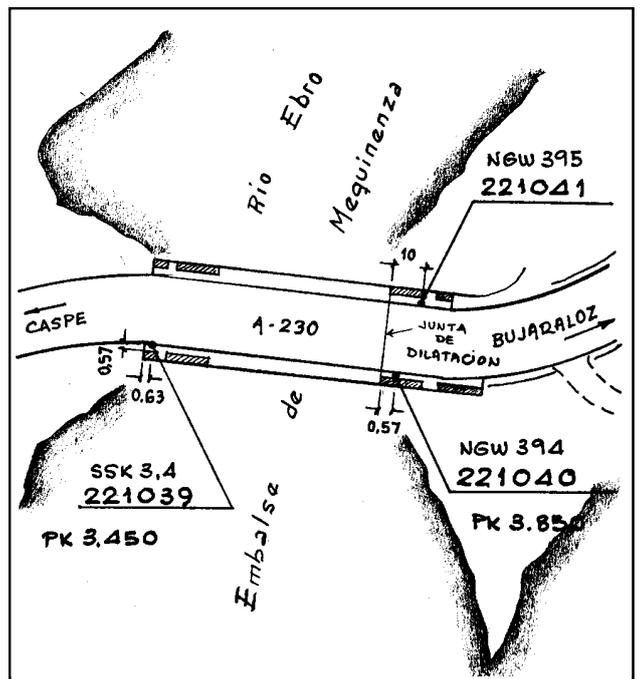
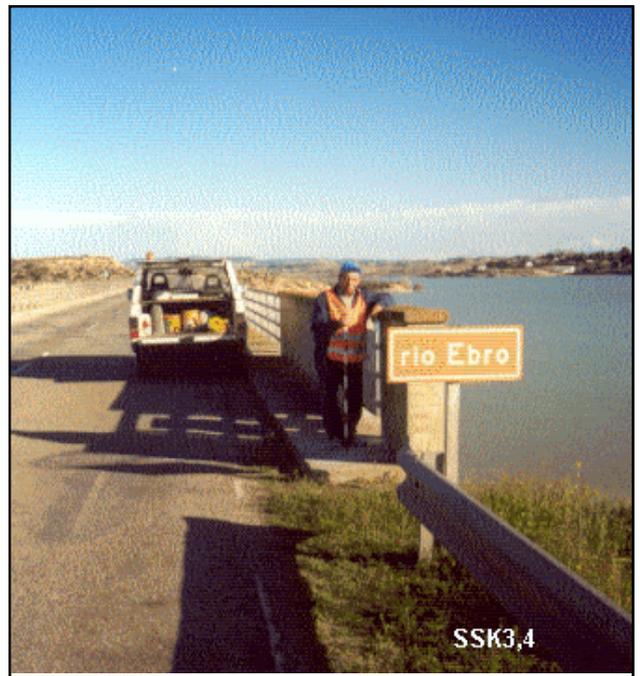
**Longitud:** - 0° 03' 48,6526"  
**Latitud:** 41° 15' 38,3425"  
**Altitud elipsoidal:** 177,615 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3,450 de la margen Sur de la Carretera A-230 de Caspe a Sariñena, en el estribo SO de un puente sobre el Ebro, sobre la solera de la acera, según croquis.

### Enlaces:

**Anterior:** 20221038 - SSK2,7  
**Posterior:** 20221040 - NGW394  
**Agrupada con:**



### Observaciones: