

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 217030  
**Nombre:** SSK521,200  
**Línea o Ramal:** 217. Zaragoza - Almodévar

**Municipio:** Zuera  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 323  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de mayo de 2001  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 313,6191 m.  
**Geopotencial:** 307,4209 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980223,17 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

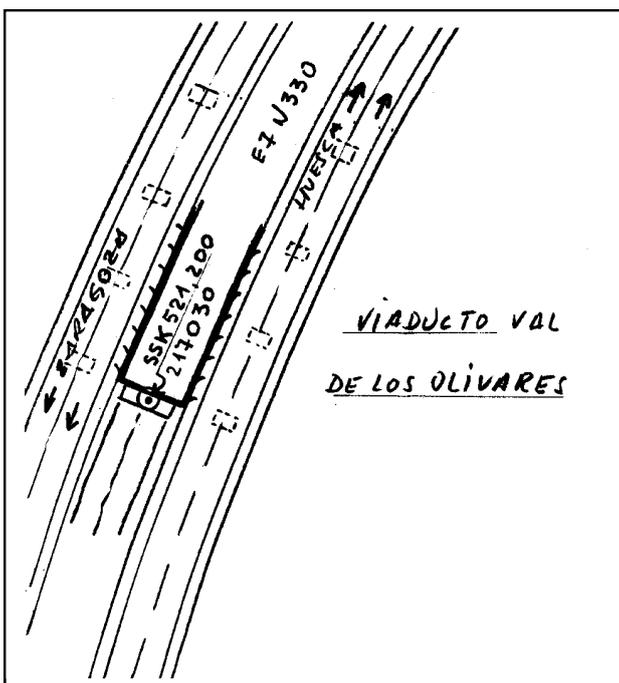
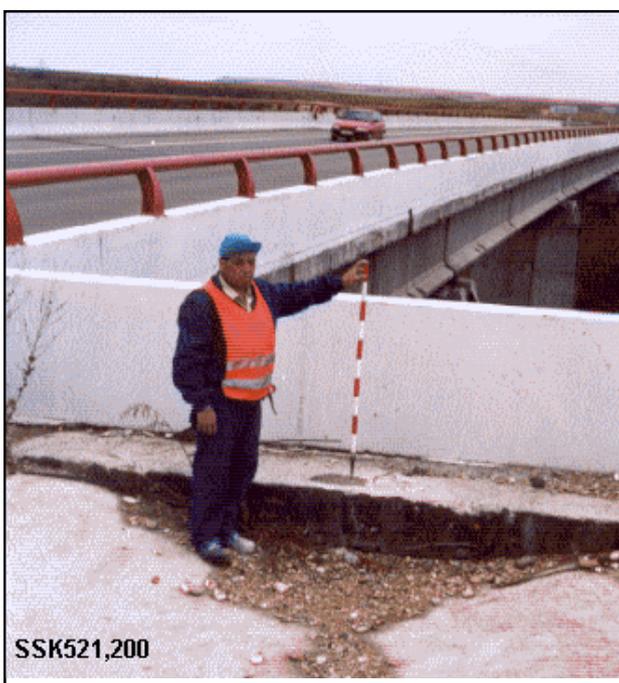
**Longitud:** - 0° 48' 26,4758"  
**Latitud:** 41° 49' 56,8429"  
**Altitud elipsoidal:** 363,606 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el viaducto Val de los Olivares, al comienzo del mismo, entre las dos calzadas, centro geométrico de la autovía, aproximadamente en el Km.521,200 de la Carretera Nacional 330-E7 (Autovía Zaragoza-Huesca), donde indican croquis y fotografía.

### Enlaces:

**Anterior:** 217029 - SSK520,000  
**Posterior:** 217031 - SSK522,130  
**Agrupada con:**



### Observaciones: