

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20222093  
**Nombre:** SSK447,9  
**Línea o Ramal:** 20222. Fraga - Lérida (Tramo 2 antigua 222)

**Municipio:** Soses  
**Provincia:** Lleida  
**Hoja MTN50:** 388  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2001  
**Nivelada:** 23 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 132,1695 m.  
**Geopotencial:** 129,5604 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980254,14 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 0° 29' 23,8781"  
**Latitud:** 41° 33' 00,0816"  
**Altitud elipsoidal:** 181,068 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 447,960 de la margen sur de la Carretera Nacional II-a de Zaragoza a Barcelona, en el extremo Oeste de un paso de cuneta de hormigón, en la cara superior del muro, a 0.40 metros del extremo norte del muro, según cróquis.

### Observaciones:

Dista 1,0 km de la señal anterior. (No se corresponde con la señalización de la carretera).

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

### Enlaces:

**Anterior:** 20222092 - SSK446,7  
**Posterior:** 20222094 - SSK448,9  
**Agrupada con:**

