

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 216011  
**Nombre:** SSK244,000  
**Línea o Ramal:** 216. Calatayud - Zaragoza

**Municipio:** Calatayud  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 409  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de mayo de 2001  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 750,1528 m.  
**Geopotencial:** 735,2232 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980066,16 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 33' 44,0724"  
**Latitud:** 41° 23' 24,6560"  
**Altitud elipsoidal:** 801,249 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón de la señal que indica "ALUENDA y cambio de sentido" en el Km.244,000 en la margen derecha de la Carretera Nacional II-E90 (Autovía Madrid-Zaragoza), en la salida a Aluenda, donde indican croquis y fotografía.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 216010 - SSK242,900  
**Posterior:** 216012 - SSK245,130a  
**Agrupada con:**

