

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10220020  
**Nombre:** SSK132,9  
**Línea o Ramal:** 10220. Caminreal - Alcorisa (Tramo 1 antigua 220)

**Municipio:** Cosa  
**Provincia:** Teruel  
**Hoja MTN50:** 492  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de marzo de 2001  
**Nivelada:** 14 de enero de 2003

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1269,4999 m.  
**Geopotencial:** 1244,023 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979877,76 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 09' 40,1845"  
**Latitud:** 40° 50' 02,4115"  
**Altitud elipsoidal:** 1321,141 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 132,950 de la margen norte de la Carretera Nacional 211 de Caminreal a Alcañiz, sobre la columna metálica nº 42 de un tendido eléctrico de 20 Kv, sobre la zapata de hormigón, en la esquina SE, unos 30 metros al norte de la carretera, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10220019 - SSK132,1  
**Posterior:** 10220021 - SSK133,8  
**Agrupada con:**



**NO EXISTE CROQUIS**