

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 814013  
**Nombre:** SP DESVIO  
**Línea o Ramal:** 814. Cerezo - Alcolea del Pinar

**Municipio:** Riaza  
**Provincia:** Segovia  
**Hoja MTN50:** 432  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de octubre de 2008  
**Nivelada:** 30 de noviembre de 2011

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1200,1900 m.  
**Geopotencial:** 1176,2081 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979967,36 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 29' 45,7209"  
**Latitud:** 41° 16' 16,0606"  
**Altitud elipsoidal:** 1254,247 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 118,700 de la margen S de la Carretera Nacional N - 110, en su desvío a Riaza por la antigua carretera (hoy calle Madrid), sobre la solera de hormigón de acompañamiento a una alcantarilla, según croquis.

### Observaciones:

Para continuar la línea tomamos el desvío al núcleo urbano de Riaza. Clavo válido para GPS

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

### Enlaces:

**Anterior:** 814012 - SPK 118,7  
**Posterior:** 814014 - SS Madrid  
**Agrupada con:** 814012 - SPK 118,7.

