

## Reseña de Señal de Nivelación

20-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 1237017  
**Nombre:** SPK 14,850  
**Línea o Ramal:** 1237. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS VDGO (Villadiego)  
**Municipio:** Villadiego  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 166  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 13 de marzo de 2018  
**Nivelada:** 05 de agosto de 2018

### Enlaces:

**Anterior:** 1237016 - SSK 13,7  
**Posterior:** 1237018 - SPK 15,150  
**Agrupada con:** 1237018 - SPK 15,150.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 839,4928 m.  
**Geopotencial:** 822,8654 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980157,963 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 00' 44"  
**Latitud:** 42° 30' 34"  
**Altitud elipsoidal:** 895 m.  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado en el km. 14,850 en la margen Oeste de la carretera BU-640, sobre la esquina Norte del muro de una alcantarilla y por delante de la banda metálica de protección, según croquis.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

