

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

Número: **840008**  
Nombre: **SS-N113-80,2**  
Línea o Ramal: **840. Río Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)**  
Municipio: Alfaro  
Provincia: La Rioja  
Hoja MTN50: 282  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 05 de agosto de 2010  
Nivelada: 15 de noviembre de 2010

### Enlaces:

Anterior: 840007 - SP-N113-81,0  
Posterior: 840009 - SS-N113-79,3  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 318,2513 m.  
Geopotencial: 311,9636 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980229,39 mgals.      *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 26,1718"  
Latitud: 42° 09' 14,7704"  
Altitud elipsoidal: 368,297 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

En la margen izquierda sentido Castejón de la carretera N-113, en el pk.80,170 en el lado N. del paso de cuneta de un camino de labor. La señal está en el extremo W. del murete, según foto y croquis.

Dista unos 830 m de la señal anterior.

### Observaciones:

Coordenadas VISOR IGN:  
42° 09' 14",8 N / 01° 42' 26",2 W  
Huso 30: 606803 / 4667695

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

