

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

Número: **840014**  
Nombre: **SS-N113-76,6**  
Línea o Ramal: **840. Río Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)**  
Municipio: Alfaro  
Provincia: La Rioja  
Hoja MTN50: 244  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 06 de agosto de 2010  
Nivelada: 15 de noviembre de 2010

### Enlaces:

Anterior: 840013 - SP-N113-77,0  
Posterior: 840015 - SS-N113-75,5  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 272,2757 m.  
Geopotencial: 266,8982 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980238,15 mgals.      *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 38,5585"  
Latitud: 42° 10' 55,0805"  
Altitud elipsoidal: 322,215 m.  
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

En la margen derecha sentido Cadreita de la carretera N-113, en el pk.76,590 al final del puente sobre el Río Ebro. La señal está sobre el final de la acera, según foto y croquis.

Dista unos 440 m de la señal anterior.

### Observaciones:

Coordenadas VISOR IGN:  
42° 10' 55",1 N / 01° 41' 38",6 W  
Huso 30: 607848 / 4670806

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

