

## Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 840022  
**Nombre:** SP-NA134-24,3  
**Línea o Ramal:** 840. Rio Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)  
**Municipio:** Cadreita  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 244  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de agosto de 2010  
**Nivelada:** 15 de noviembre de 2010

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 288,7822 m.  
**Geopotencial:** 283,0791 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980238,89 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 40' 29,2232"  
**Latitud:** 42° 12' 47,0685"  
**Altitud elipsoidal:** 338,665 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

En la margen derecha sentido Cadreita de la carretera NA-134, en el pk.24,340 al comienzo del puente sobre la AP-15 (pk.15,3). La señal está en el inicio de la acera, según foto y croquis.

Dista unos 880 m de la señal anterior.

### Observaciones:

**Coordenadas VISOR IGN:**  
 42° 12' 47",1 N / 01° 40' 29",2 W  
**Huso 30:** 609385 / 4674284

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

### Enlaces:

**Anterior:** 840021 - SS-NA134-23,5  
**Posterior:** 840023 - SP-NA134-24,4  
**Agrupada con:** 840023 - SP-NA134-24,4.

